

T. C.
BAŞBAKANLIK
Devlet Meteoroloji İşleri Umum Müdürlüğü
Umum Müdür: A. TEVFIK GÖYMEN

1937
YILI

METEOROLOJİ RASATLARI

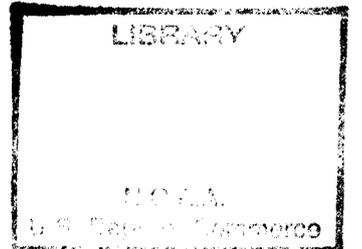
Devlet Meteoroloji İşleri U. Md. teşkilâtına dahil Meteoroloji
İstasyonlarının 1937 yılına ait rasatlarına göre
tertib olunmuştur.

Y I L

XIII

20
990
T9
137
4/13
1937

AKIN BASIMEVİ
ANKARA
1 9 4 7



National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages

Faded or light ink

Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

1937 Yılında Meteoroloji rasatları yapılan meteoroloji istasyonlarının buldukları mıntakalara ve coğrafî durumlarına ait izahat

Meteoroloji istasyonları teşkilâtı sekiz iklim mıntakası içinde kurulmuştur. Bu sekiz mıntaka Trakya, Marmara kıyıları, Ege, Orta Anadolu, Akdeniz kıyıları, Fırat ve Dicle kıyıları (cenubun doğu kısmı), Doğu Anadolu ve karadeniz kıyılarından ibarettir. Yalnız meteoroloji nokta'i nazarıdan ayrılmış ve isimlendirilmiş olan bu mıntakalar diğer iktisadî ve mülkî ve sair teşkilâta ait cihetler düşünülmeden yapılmıştır. Bu meteorolojik mıntakaları ayırma işinde daha ziyade memleketin iklim ve topografik durumları nazarı dikkate alınmış ve mıntakalar o suretle hudutlandırılmıştır. Her mıntakanın hududu tabii avarıza dayanmakla beraber yekdiğerlerinden farklı hususiyetlerle kolayca ayrılmaktadır. Bültenin 9 uncu sayfasına bakılacak olursa mıntakalar bir tablo halinde sırasıyla görülür.

1 — Trakya mıntakası: Bu mıntaka Ergene ve Meriç havzasını teşkil eder. 1937 yılı içinde iki meteoroloji istasyonu çalışmıştır. Buda; Edirne ve Florya meteoroloji istasyonlarıdır.

2 — Marmara kıyıları mıntakası: Bu mıntaka sularını Marmara denizine döken sathı maillerden ibarettir. Marmara ile Ege denizine ait suların taksim noktası olan ve 39.30 arz ve 29.30 tul derecesi üzerinde bulunan Çavdarhisar mıntakası, cenub sınırının en uç noktasıdır. Bu noktadan Çanakkale boğazının cenubundaki Baba burnuna doğru çekilecek hat bu mıntaka ile Ege mıntakasının sınırlarını teşkil eder. Marmaranın Avrupa yakasındaki sınırı bütün sahile bakan sathıdır. 1937 yılında Marmara kıyılarında çalışan meteoroloji istasyonlarının sayısı dördür. Bu istasyonlar: Göztepe (İstanbul), Yalova, Bursa ve Çanakkaleden ibarettir.

3 — Ege mıntakası: Gediz ve Gediz çayı vadisini takiben Eşme üzerinden Denizliye ve oradan Garbî Karaağaç ve Koca çay vadisinden ve bu çayın mansap olduğu Akdenize doğru inen hat bu mıntakanın doğu ve cenub doğusu sınırınıdır. Şimal sınırı Marmara kıyıları için çizilen hattır. Bu mıntakanın batı ve cenup kıyıları Ege Denizi yalamaktadır. Bütün bu sınır içerisinde kalan arazi Ege denizine bakar ve sularını bu denize döker. Bu mıntakada 1937 yılı içinde Akhisar, Manisa, İzmir, Nazilli ve Muğla meteoroloji istasyonları çalışmıştır. Bağcılık cihetinden ehemmiyeti olan bu mıntakada rasat işi daha ziyade İzmir ve Manisada teksif edilmiştir. İzmirdeki İstasyon Bornovada, Manisadaki istasyon ise Horoz köyündedir.

4 — Orta Anadolu mıntakası: Tamamen ortada olan bu mıntakayı; şimalden Karadeniz mıntakası, batısından Marmara ve Ege kıyıları mıntakaları kuşatır. Bu mıntaka içinde 14 meteoroloji istasyonu vardır. Bu istasyonlar; Bolu, Kastamonu, Çorum, Kütahya, Eskişehir, Ormançifliği, Ankara, Kırşehir, Afyon, İsparta, Beyşehir, Konya, Niğde ve Sivastır. Orta Anadolu mıntakası içine Burdur, Eğirdir ve Beyşehir havzası da katılmıştır.

Orta Anadolu Mıntakasında Ankara Merkez Observatoryomunda daha geniş olarak rasat yapılmıştır.

5 — Akdeniz kıyıları mıntakası: Bu mıntakayı kara tarafından tabii bir duvar gibi kuşatan Haydar dağları ve Toroslar setti, Anti toroslar ve Binboga dağlarından Seyhan ve Ceyhan vadisinin doğu tarafını teşkil eden sıra dağlarla Fezipaşa ve İslahiyeyi içeride brakan İskenderun körfezinin cenub ağzındaki saha mıntakayı kolayca tefriğe hizmet etmektedir. Akdeniz kıyılarında üç meteoroloji istasyonu vardır. Bunlar Antalya, Adana ve Dörtiyoldur.

6 — Fırat ve Dicle kıyıları mıntakası: Bu mıntaka Fırat ve Dicle nehirlerinin geçdikleri saha ile Maraş çevresinden ibarettir. 1937 yılında bu mıntakada Urfa, Malatya ve Diyarbakırda birer meteoroloji istasyonu çalışmıştır.

7 — Doğu mıntakası: Bu mıntaka, Anadolunun doğusundaki yüksek yayla mıntakasıdır. Doğudan İran ve Kafkas sınırları, şimalden Şarkî Karadeniz kıyılarının cenup sınırı ile batıdan Orta Anadolu, cenubdan Fırat ve Dicle kıyıları ile çevrilmiştir. 1937 yılında Erzurum ve Karstağbirer meteoroloji istasyonu çalışmıştır.

8 — Karadeniz kıyıları mıntakası: Çoruh Nehrinin Karadenize döküldüğü ağızdan İstanbul buğazı ağzının doğusunda Karaburna kadar devam eden bütün sahil bu mıntakayı teşkil eder. Bu mıntaka; kara cihetinden denize çok yakın yüksek dağlarla arkaalandığından ensiz bir kordela gibi uzanır. Sinoptaki İnce Burun hattıfasıl sayılarak bu mıntakayı doğu ve batı kısımları olmak üzere ikiye ayırmak mümkündür. Mıntakanın meteoroloji istasyonları doğu kısmındadır. Bunlar Samsun ve Rize meteoroloji istasyonlarıdır.

Yukardaki izahtan anlaşılacağı üzere 1937 yılında Türkiyenin sekiz meteoroloji mıntakasında 35 meteoroloji istasyonu çalışmıştır. Ayrıca bir şebeke teşkil eden yağış istasyonlarının izahı bu istasyonların rasatlarını teşkil eden yağış bülteninde bulunmaktadır.

Meteoroloji İstasyonlarının Rasatları

1 — **Aylar** : Sıra ile isimleri yazılmıştır.

2 — **Havanın tazyiki**: Sıfır suhnet derecesine irca edilmiş atmosfer tazyikinin aya ait vasatileri ve aylar içindeki en büyük kıymetleri ile en küçük kıymetleri yazıldır. Barometre rasadı yapmayan istasyonların hizalarına (—) işareti konulmuştur.

3 — **Havanın Suhneti**: İki metre yükseklikteki atmosfer suhnetinin aylık vasatileri ve bu vasatileri tevhit eden suhnetler içinde suhnetin bir ay zarfında çıktığı en yüksek kıymetiyle suhnetin en fazla düştüğü kıymetler ve bunların vuku buldukları günler yazıldır.

24 saat içinde en yüksek suhnet derecesiyle en düşük suhnet derecesi arasında hesap edilen farkın bir ayın günleri içindeki en büyük kıymeti, o ayın en yüksek suhnet farkını gösterir. Bu sutunda «derece» bir aylık suhnet farkının en büyük kıymetini ve «gün» de bu kıymetin vuku bulduğu gündür.

4 — **Rutubet**: Mutlak rutubetin aylık vasatileri (milimetre olarak) nisbi rutubetin aylık vasatileri ve bir ay içinde en küçük nisbi rutubet miktarlarıdır. Nisbi rutubet yüzde ile ifade olunur.

5 — **Bulutluluk**: 7, 14, 21 rasat zamanlarına ait aylık vasatilerle bunların vasatileri, semanın haline ait Açık, Bulutlu, Kapalı günlerdir.

6 — **Yağış**: Aylar içinde vuku bulan yağış yekûnları ve bu yekûnları veren günlük yağışlardan 24 saat içinde yağışın en çok miktarı ve bunun vuku bulduğu tarih yazıldır.

7 — **Sayılı günler**: Bu sutundaki sayılı günler aşağıdaki sırayı takip eder:

Kış günleri: Azami suhnetin sıfırın altında kaldığı günlerdir.

Siddetli donlu günler: Asgarî suhnetin (-10°) ve daha düşük olduğu günlerdir.

Donlu günler: Asgarî suhnetin sıfırın altına düştüğü günlerdir.

Yaz günleri: Azami suhnetin 25° ve daha yüksek olduğu günlerdir.

Tropik günler: Azami suhnetin 30° ve daha yüksek olduğu günlerdir.

Çok sıcak mutedil günler: Asgarî suhnetin 20° ve daha yüksek kaldığı günlerdir.

Açık günler: Bulutluluk vasatisi 2.0 dan küçük olan günlerdir.

Kapalı günler: Bulutluluk vasatisi 8.0 dan fazla olan günlerdir.

Yağışı 0.1 mm ve daha fazla (>0.1) olan günler.

Yağışı 1.0 mm ve daha fazla (>1.0) olan günler.

Yağışı 10.0 mm ve daha fazla (>10.0) olan günler.

Yağmurlu günler (●)

Karın yağdığı gün (*)

Yerin Karla örtüü olduğu gün (⊛)

Sisli gün (≡).

Kırağılı gün (⊖).

Çiğli gün (∩).

Dolulu gün (∧).

Orajlı gün (⊚).

8 — **Rüzgâr**: 7.14 ve 21 rasatlarına göre ay içerisinde rasat edilen rüzgârların istikametleri sayıları ile fırtınalı gün sayısını gösterir.

9 — **Aylar** : Burada birinci sütundaki aylar romen rakamı ile gösterilmiştir.

Meteoroloji İstasyonlarının Yıllık Rasatları

Bu cetvellerdeki rasatların izahı yukardaki izahın aynidir. Yalnız bu yıllık kısımda her hadiseye ait rakamlar yılın 12 ayının vasatisi veya mecmuudur.

Bültende bazı hanelere konmuş olan, hat (—) o haneye ait rasadın yapılmamış olduğunu, nokta (.) o haneye ait hadisenin veya sayılı günün vuku bulmadığını sıfıra sıfır (0.0) ise yağışlarda tesbit edilen kıymetin ölçülemeyecek kadar az olduğunu gösterir.

**Meteoroloji bültenlerinde yazılı bulunan Türkçe yazıların bazılarının
Almanca, Fransızca ve İngilizce
YAZILIŞ ŞEKLİNİ GÖSTERİR TABLO**

Türkçe	Almanca	Fransızca	İngilizce
Istasyon	Stationen	Station	Station
Arz derecesi N	Breite N	Latitude N	Latitude N
Tul derecesi E	Länge (Greenwich) E	Longitude (Greenwich) E	Longitude (Greenwich) E.
Rakım m.	Seehöhe m.	Altitude m.	Height m.
Havanın tazyığı 0° c. üzerine	Luftdruck [auf 0° reduziert]	Pression atmosphérique (réd. à 0°)	Atmospheric pressure (at 0° c)
Havanın suhuneti	Lufttemperatur	Temperature de l'Air	Air temperature
Vasati	Mittel	Moyenne	Mean
Azami	Maximum	Maximum	Maximum
Asgari	Minimum	Minimum	Minimum
yüksek	Höhe	Haute	Highest
Alçak	Tief	Bas	Lowest
Gün	Tag	Jour	Day
Aynı günleri	Tage des monats	Jour des mois	Day of the month
Mutlak	Absolut	Absolu	Absoluta
En yüksek günlük fark	Die Grösste Tagesschwankung	Amplitude maxima diurne	Greatest daily range
Rutubet	Feuchtigkeit	Humidité	Humidity (Moisture)
Nisbi	Relativ	Relative	Relative
Hakim rüzgâr [2 metre yükseklikte el Anemometresi ile ölçülen rüzgârlar içinde]	Vorherrschende Winde [Gemessen 2 meter über dem Boden]	La prédominance des vents auso] [altitude de l'anémomètre 2 m. a-dessus du sol]	Prevailing wind direction
İstikamet ve kuvvet	Richtung und Stärke	Direction et Force	Direction and Force
Bulutluluk	Bewölkung	Nebulosité	Cloudiness
Güneşlenme [Mahallin güneşleme müddeti]	Sonnenschein Dauer in stunde	Insolations Durée effective [Eclaircement du soleil] heure	Bright sunshine in hours during the month
Güneşleme nisbeti %	In Prozenten der möglichen Dauer	% de la Durée possible	Duration of bright sunshine in % (Percentage of possible duration)
Tebahurat [Evaporasyon]	Verdunstung	Evaporation	Evaporation
Teressübat [Yağış] yekünü mm.	Niederschlag monatssumme in mm.	Pécipitation atmosphérique total en milimètres et dixième	Precipitation total mm.

Türkçe	Almanca	Fransızca	İngilizce
24 saat içindeki yağışın en büyüğü (Azami) mm.	Tagesmaximum Betrag in 24 h. mm.	Maxima tombé la quan- tité maxima d'eau tombée en 24 heures	Greatest amount in 24 h.
En çok yağışı olan gün	Gemessen am Tage	Jour du quantité	day Greatest precipitation
Günler adedi	Zahl der Tage	Nombre des jours	Numbers of days
Yağışı 0.1 milimetre ve da- ha fazla olan günler adedi	Tage mit Niederschlag > 0.1 mm.	Nombre des jours avec de précip. atm. de ≥ 0.1 mm.	Numbers of days With Pré- cip. 0.1 mm. or more
Yağışı 1.0 milimetre ve da- ha fazla olan günler adedi	Tage mit Niederschlag > 1.0 mm.	Nombre des jours avec de précip. atm. de > 1.0 mm.	Numbers of days With Pré- cip. 1.0 mm. or more
Yağışı 10.0 milimetre ve da- ha fazla olan günler adedi	Tage mit Niederschlag > 10.0 mm.	Nombre des jours avec de précip. atm. de > 10.0 mm.	Numbers of days With Pré- cip. 10.0 mm. or more
Yağışı 0.1 milimetre ve da- ha fazla olan karlı ve yağ- murlu karışık karlı günler adedi * ve * ●	Tage mit Schneefall > 0.1 mm. * und * ●	Nombre des jours de neige > 0.1 mm. * et * ●	Numbers of days With Snow 0.1 mm. or more * and * ●
Toprak üstünde karın kal- dığı günler adedi	Tage mit Schneedecke	Nombre des jours de Sol couvert de lanéige	Numbers of days With Snow on ground (Snow Iying)
Kar irtifarı	Schneedecke	Hauteur de la neige	Snow depth
Sisli günler adedi	Tage mit Nebel	Nombre des jours de Brouil- lard	Numbers of days with fog
Çiğli günler adedi	Tage mit Tau	Nombre des jours de Rosée	Numbers of days with Dew
Kırağılı günler adedi	Tage mit Reif	Nombre des jours de Gelée blanche	Numbers of days with hoar- frost
Dolulu günler adedi	Tage mit Hagel	Nombre des jours de Grêle	Numbers of days with hail
Yağışı gök gürültüsü ve şimşekle yağan günler ade- di (Fırtına ve oraj)	Tage mit Gewitter (Nahgewitter Donner (Ferngewitter	Nombre des jours d'orage [Eclairs et tonnerres]	Numbers of days with gale and thunderstorms (Ligh- ning and Tuhunder)
Açık	Heitere	Ciel beau ou clair	Clear
Kapalı	Trübe	Ciel complètement couvert	Cloudy

Beynelmilel Meteoroloji İşaretleri

☉ = Güneş	~ = Vergla	☁ = Toz kasırgası	● ⁰ = Hafif yağmur
● = Yağmur	≡ = Sis	⊕ = Güneş halesi	● ¹ = Kuvvetlice yağmur
* = Kar	≡ = Sis yağmuru	☉ = Güneş tacı	● ² = Kuvvetli yağmur
+ = Kar tipisi	≡ = Alçakta sis	☾ = Kamer halesi	N = Şimal
☑ = Karla örtülü	≡ = Yüksekte sis	☾ = Kamer tacı	NE = Şimalî şark
† = Buz iğneleri	∞ = Kuru sis	a = Öğleden evvel	E = Şark
▲ = Dolu	⚡ = Fırtına	p = Öğleden sonra	SE = Cenubu şark
▷ = Grezil	⊞ = Oraj	n = Geceleyin	S = Cenup
⊖ = Çiğ	☼ = Gök gürültüsü	m = Metre	SW = Cenubu şarkî
⊖ = Kıracağı	☼ = Şimşek	cm = Santimetre	W = Garp
v = Jivr	☾ = Yedirenkli kemer	m/sec = Saniyede metre	NW = Şimalî garbi
			C = Sakin
			φ = Arz derecesi
			λ = Tul derecesi

BOFOR CETVELİ

Bofor No.	İsimler	Karadaki alâmetler	SÜR'AT
			Saniyede metre
0	Sakin	Dumanlar dikine yükselir.	0.0 - 0.5
1	Sakinçe rüzgâr	Dumanlar mail olarak yükselir.	0.6 - 1.7
2	Hafif rüzgâr	Yüzde hissedilir. Yaprakların hisirtisi duyulur. Rüzgâr bayrağı sallanır.	1.8 - 3.3
3	İnce rüzgâr	Yapraklar ve filizler devamlı sallanır, rüzgâr bayrağı gerginleşir (Ufkî vaziyet alır.)	3.4 - 5.2
4	Mutedil rüzgâr	Sokaklardaki tozu ve kâğıtları havalandırır. Küçük dalları sallar.	5.3 - 7.4
5	Sertçe rüzgâr	Yapraklı küçük dalları eğiltir. Su birikintilerinde dalgacıklar yapar.	7.5 - 9.8
6	Kuvvetli rüzgâr (Hafif fırtına)	Büyük dallar sallanır. Telgraf telleri uğultu yapar. Şemsiyeler güçlüğüle kullanılır.	9.9 - 12.4
7	Mutedil fırtına	Bütün ağaçlar sallanır. Rüzgâra karşı yürümekte güçlük çekilir.	12.5 - 15.2
8	Sertçe fırtına	Filizler kırılır. Rüzgâra karşı yürümek imkânsızlaşır.	15.3 - 18.2
9	Sert fırtına	Binalarda kiremitleri uçurur. Bacaları devirir.	18.3 - 21.5
10	Tam fırtına	Ağaçları kökünden söker. Binalarda esaslı zararlar yapar.	21.6 - 25.1
11	Kasırga	Karalarda pek ender tesadüf olunur. Vukuunda çok fazla tahribat yapar.	25.2 - 29.0
12	Kuvvetli kasırga	Karalarda ve denizlerde her şeyi tahrip eder. Daha ziyade istivaî mıntikalarda vukua gelir.	29.0 dan fazla

Rüzgâr günün her hangi bir saatinde 6 veya daha büyük (Bofor) kuvvetle esmiş olursa o gün fırtınalı sayılır.

**1937 yılında rasat yapan
Meteoroloji istasyonlarının coğrafi mevkileri
ve
istasyonların mntakalara taksimi**

İSTASYONLAR	Tul derecesi		Denizden yüksekliği	Hm.	İSTASYONLAR	Tul derecesi		Denizden yüksekliği	Hm.
	E. Gr.	N.				E. Gr.	N.		
Trakya mntakası					Orta Anadolu mntakası				
Edirne.....	26° 34'	41° 39'		42	İpsrta	30° 33'	37° 45'		1 090
Florya.....	28° 43'	40° 58'		11	Beyşehir.....	31° 43'	37° 38'		1 129
Marmara kıyıları mntakası					Akdeniz kıyıları mntakası				
Göztepe	29° 04'	40° 56'		42	Konya	32° 30'	37° 51'		1 024
Yalova	29° 17'	40° 39'		5	Niğde.....	34° 38'	37° 57'		1 190
Bursa	29° 05'	40° 11'		161	Sivas	36° 59'	39° 44'		1 284
Çanakkale.....	26° 25'	40° 09'		3	Fırat ve Dicle kıyıları mntakası				
Ege mntakası					Doğu Anadolu mntakası				
Akhisar	27° 53'	38° 53'		98	Erzurum	41° 16'	39° 54'		1954
Manisa	27° 26'	38° 36'		46	Kars.....	43° 05'	40° 36'		1750
Izmir (Bornova)	27° 15'	38° 27'		35	Karadeniz kıyıları mntakası				
Nazilli	28° 20'	37° 54'		68	Samsun	36° 19'	41° 17'		5
Muğla	28° 25'	37° 13'		660	Rize	40° 32'	41° 02'		130
Orta Anadolu mntakası					Karadeniz kıyıları mntakası				
Bolu	31° 37'	40° 44'		748	Karadeniz kıyıları mntakası				
Kastamonu	33° 46'	41° 22'		790	Karadeniz kıyıları mntakası				
Çorum	34° 57'	40° 33'		1 000	Karadeniz kıyıları mntakası				
Kütahya	29° 59'	39° 25'		948	Karadeniz kıyıları mntakası				
Eskişehir	30° 32'	39° 47'		796	Karadeniz kıyıları mntakası				
O. Çifliği.....	32° 48'	39° 56'		837	Karadeniz kıyıları mntakası				
Ankara	32° 52'	39° 58'		907	Karadeniz kıyıları mntakası				
Kırşehir	34° 10'	39° 09'		990	Karadeniz kıyıları mntakası				
Afyon	30° 32'	38° 45'		1 006	Karadeniz kıyıları mntakası				

Yaz günü	Sommertage	Jour d'été	Summer day
Donlu gün	Frosttage	Jour de gélée	Forst day
Kış günü	Eistage	Jour d'hiver	Ice (winter) day
Aylar	Monate	Mois	Months
Ocak	Januar	Janvier	January
Şubat	Februar	Fevrier	February
Mart	März	Mars	March
Nisan	April	Avril	April
Mayıs	Mai	Mai	May
Haziran	Juni	Juin	June
Temmuz	Juli	Juillet	July
Ağustos	August	Août	August
Eylül	September	Septembre	September
Ekim	Oktober	Octobre	October
Kasım	November	Movembre	November
Aralık	Dezember	Décembre	December
Yıl	Jahr	Année	Year

T. C.
BAŞBAKANLIK
DEVLET METEOROLOJİ İŞLERİ
UMUM MÜDÜRLÜĞÜ

1937

Rasat Yılı İçinde Rasat Yapmış olan
Meteoroloji İstasyonlarının Rasatları

Devlet Meteoroloji İşleri U. Md. lüğü teşkilâtına dahil Meteoroloji
İstasyonlarının 1937 yılına ait rasatlarına
göre tertip olunmuştur.

Aylar	Havanın tazyiki			HAVANIN SUHUNETİ												RUTUBET			BULUTLULUK					
	Vasati	Azami	Asgari	VASATI						MUTLAK						Günlük en yüksek fark	Mutlak	Nisbi %		Rasat saatleri				
				Rasat saatleri			Vasati	Azami	Asgari	Azami	Günü	Asgari	Günü	Derece	Günü			Vasati	Vasati	Asgari	7	14	21	Vasati
				7h.	14h.	21h.																		

Edirne

 $\varphi = 41^{\circ} 39' N$ $\lambda = 26^{\circ} 34' E$

Ocak	763.9	775.3	742.2	-2.6	3.1	-0.8	-0.3	4.0	-3.8	16.6	29	-9.2	25	16.1	7	3.8	80	39	6.8	6.2	6.0	6.3
Şubat	757.4	767.0	743.2	2.5	9.2	5.7	5.7	10.6	1.6	17.2	28	-3.4	1	15.5	27	5.6	81	26	7.0	6.2	5.5	6.2
Mart	757.8	765.7	741.5	7.3	16.7	10.7	11.4	17.8	5.8	23.4	24	-2.8	4	16.6	23	7.5	74	35	5.6	5.1	3.3	4.7
Nisan	756.9	765.4	750.1	9.2	16.2	11.1	11.9	17.1	7.5	25.1	23	-1.6	11	15.7	11,15	8.2	77	37	6.5	7.1	4.0	5.9
Mayıs	759.9	764.1	755.3	14.8	23.5	17.1	18.1	24.7	11.6	30.4	24	5.8	9	17.3	13	11.0	71	31	4.1	6.0	3.0	4.4
Haziran	758.0	765.5	752.9	18.5	28.6	21.7	22.6	29.7	14.5	31.6	30	6.7	1	20.6	10	14.3	71	28	3.2	4.8	2.8	3.6
Temmuz	754.2	758.7	749.1	21.6	31.5	24.9	25.7	32.7	18.3	37.3	26	12.4	13	18.9	26	14.1	60	29	2.1	4.3	2.2	2.9
Ağustos	754.0	761.2	746.1	19.5	30.1	23.3	24.1	31.0	17.7	36.0	2	13.2	29	17.0	12	13.6	63	26	2.8	4.0	2.7	3.2
Eylül	757.4	764.9	751.7	17.4	27.7	21.1	21.9	28.5	16.3	32.9	23	9.8	29	16.3	24	12.9	67	33	3.8	4.7	1.3	3.3
Ekim	760.2	768.3	750.9	11.1	18.2	13.2	13.9	19.1	10.2	27.2	9	4.2	17	16.7	25	9.3	76	46	5.8	6.2	5.0	5.7
Kasım	757.9	764.0	748.7	7.3	13.3	9.4	9.9	14.5	6.1	21.9	6	-2.0	28	13.4	2	7.7	81	45	7.8	7.7	5.8	7.1
Aralık	757.3	767.6	743.5	5.5	9.6	6.8	7.1	10.6	4.1	19.2	8	-5.2	2	15.9	3	6.8	82	57	7.2	7.6	6.3	7.0
Yıllık	757.9	775.3	741.5	11.0	19.0	13.7	14.3	20.0	9.2	37.3	26.VII	-9.2	25.I	20.6	10.VI	9.6	74	26	5.2	5.8	4.0	5.0

Florya

 $\varphi = 40^{\circ} 58' N$ $\lambda = 28^{\circ} 43' E$

Ocak	764.6	776.6	746.5	2.6	4.5	3.0	3.3	6.1	0.7	14.7	29	-4.8	26	8.8	21	4.9	82	51	7.8	8.0	7.1	7.6
Şubat	759.1	766.3	745.2	5.2	8.8	5.7	6.4	10.3	2.8	15.6	19	-1.2	1	12.6	18	6.0	82	53	7.1	6.3	5.3	6.2
Mart	759.6	767.0	744.4	9.5	14.1	10.5	11.2	13.3	7.1	25.6	24	-1.2	4	16.6	24	6.8	69	24	5.5	5.7	4.6	5.3
Nisan	758.0	766.0	752.3	11.1	14.2	10.8	11.7	15.5	8.5	24.2	28	1.2	11	16.0	15	8.3	80	40	7.9	8.0	7.2	7.7
Mayıs	760.6	766.3	755.3	15.0	19.1	14.0	15.5	20.3	11.4	26.2	27	7.0	9,10	13.9	13	11.0	81	43	6.5	5.0	3.5	5.0
Haziran	760.7	767.9	756.0	19.9	24.1	18.8	20.4	25.7	15.1	30.8	30	8.4	2	13.1	10	12.6	69	27	3.0	2.4	2.0	2.5
Temmuz	756.4	760.1	752.0	24.2	28.8	22.5	24.5	30.3	19.3	34.3	24	15.2	14	14.8	24	15.2	66	26	3.0	2.3	1.4	2.2
Ağustos	756.6	762.9	750.4	22.8	27.4	22.0	23.6	28.8	18.8	32.6	2	15.4	30	13.8	2	15.2	69	33	2.8	3.5	1.8	2.7
Eylül	759.8	766.5	755.1	21.6	26.6	20.9	22.5	27.5	18.3	32.2	23	12.4	29	13.0	23	15.2	74	35	4.0	4.0	2.2	3.4
Ekim	762.2	768.6	753.6	15.2	18.8	15.1	16.1	19.8	13.1	29.2	9	7.6	31	13.2	9	11.4	82	51	7.3	6.0	5.0	6.1
Kasım	760.8	766.1	752.6	11.2	13.8	11.7	12.1	15.4	9.1	21.6	4	4.7	30	10.8	13	8.8	83	45	7.4	7.4	7.2	7.3
Aralık	760.8	769.2	751.4	9.1	11.2	9.2	9.7	12.2	6.9	19.3	19	-3.1	22	12.1	30	7.3	78	52	7.6	7.6	6.0	7.1
Yıllık	759.9	776.6	744.4	14.0	17.6	13.7	14.8	18.8	10.9	34.3	24.VII	-4.8	26.I	16.6	24.III	10.2	76	24	5.8	5.5	4.4	5.3

Göztepe

 $\varphi = 40^{\circ} 56' N$ $\lambda = 29^{\circ} 04' E$

Ocak	762.1	774.2	744.3	2.6	4.9	3.2	3.5	6.1	0.8	17.1	29	-7.1	26	9.8	21	4.8	81	50	8.3	8.3	7.7	8.1
Şubat	756.8	764.5	743.1	5.0	9.4	5.9	6.6	11.0	2.9	16.7	10	-0.6	2	13.5	18	5.9	79	51	7.0	6.5	5.0	6.2
Mart	757.7	765.1	742.2	9.4	15.4	10.9	11.6	16.9	7.2	26.8	24	-0.4	4	17.8	24	6.6	65	26	5.6	6.1	4.4	5.4
Nisan	755.8	763.3	750.3	11.4	15.1	11.6	12.4	16.4	9.0	27.8	15	1.8	11	17.0	15	8.3	76	33	7.9	8.0	6.8	7.6
Mayıs	758.6	764.4	752.4	14.8	19.6	14.2	15.7	20.6	11.7	26.6	27	6.5	10	15.8	13	10.4	77	33	7.3	5.8	3.0	5.3
Haziran	758.7	765.7	753.9	19.8	24.7	18.8	20.5	25.7	14.6	32.6	30	8.8	2	15.4	14	12.2	67	26	3.9	2.2	1.9	2.7
Temmuz	754.3	758.4	749.8	23.7	28.5	22.3	24.2	29.7	19.4	34.6	1	15.3	14	14.5	1	15.4	68	27	4.0	2.8	1.4	2.7
Ağustos	754.5	760.9	748.0	22.7	27.4	21.9	23.5	28.5	18.8	34.8	2	16.3	30	16.2	2	15.3	71	27	3.0	4.0	2.0	3.0
Eylül	757.8	764.5	753.0	20.8	26.5	21.0	22.3	27.3	18.2	34.8	23	12.4	29	16.2	23	15.0	74	26	4.5	4.1	2.3	3.6
Ekim	759.8	766.5	750.9	14.5	19.0	15.1	15.9	19.9	12.9	28.6	9	9.0	24,31	13.5	9	11.3	82	52	6.8	6.5	5.5	6.3
Kasım	758.5	764.3	749.9	10.9	14.2	11.5	12.0	15.5	9.2	23.6	4	4.9	30	13.1	3	8.7	83	45	8.0	7.7	6.5	7.4
Aralık	758.6	766.8	747.6	9.1	11.4	9.3	9.8	12.6	6.6	20.4	17,19	-0.5	2	11.7	30	7.1	76	50	7.1	7.1	6.0	6.7
Yıllık	757.8	774.2	742.2	13.7	18.0	13.8	14.8	19.2	10.9	34.8	2.VIII 23.IX	-7.1	26.I	17.8	24.III	10.1	75	26	6.1	5.8	4.4	5.4

YAĞIŞ			SAYILI GÜNLER														RÜZGÂR								Aylar			
Yekûn mm	24 saat içinde düşen en çok yağış miktarı		Kış günleri Şiddetli donlu günler	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler Çok sıcak mutedil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağışı > 0.1mm	Yağışı > 1.0mm	Yağışı > 10.0mm	● (Yağmurlu)	* (Karlı)	⊠ (Karla örtülü)	⊞ (Sisli)	L (Kırağılı)	p (Çiğli)	▲ (Dofulu)	E (Orajlı)	F (Fırtınalı)	7. 14. 21 saatlerinde esen rüzgârların esme istikametleri sayısı							
	mm	mm																			Günü	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C

(Denizden yüksekliği) H = 42 m

Edirne

57.0	17.9	9	9	27	.	.	.	6	14	12	9	2	4	8	6	3	8	2	.	1	1	42	1	.	.	6	.	1	2	41	I
58.5	19.2	10	.	10	.	.	.	4	11	14	9	3	8	6	.	3	7	5	1	1	.	14	1	.	3	16	7	2	7	34	II
21.1	7.3	17	.	2	.	.	.	9	3	6	5	.	5	1	.	3	.	22	.	2	3	1	3	10	28	4	.	5	39	III	
79.3	18.0	6	.	1	1	.	.	3	7	15	10	3	15	.	.	3	9	.	2	.	11	3	.	9	20	4	1	9	33	IV	
17.7	11.6	7	.	17	1	.	.	5	5	9	3	1	9	.	.	.	22	.	.	.	30	5	.	4	6	2	.	1	45	V	
52.0	33.0	15	.	29	16	1	11	.	7	6	2	7	.	.	.	.	2	1	3	.	17	6	9	6	3	.	1	5	43	VI
18.7	14.2	13	.	30	23	5	12	2	6	2	1	6	.	.	.	.	.	.	1	.	23	10	2	1	.	.	.	2	55	VII
25.9	7.9	5	.	30	20	3	14	1	7	6	.	7	.	.	.	.	2	.	2	1	5	.	6	10	1	1	.	29	41	VIII
47.3	24.5	12	.	29	6	.	12	.	4	3	2	4	.	.	1	.	14	.	1	.	9	13	5	3	10	1	1	.	48	IX	
93.0	39.0	3	.	6	.	.	.	5	9	8	8	3	8	.	5	.	4	.	1	.	24	11	1	1	1	1	.	1	53	X	
80.5	23.3	19	.	2	.	.	.	1	12	11	10	3	11	.	2	2	8	.	.	.	23	3	.	5	13	.	2	1	43	XI	
165.4	44.7	20	.	12	.	.	.	3	17	12	11	5	8	1	2	4	5	11	.	1	.	13	3	2	13	21	5	.	3	33	XII
716.4	44.7	20.XII	9	54	142	66	9	85	81	111	82	25	92	19	8	21	25	101	2	13	4	214	57	28	65	125	25	8	65	508	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 11 m

Florya

93.4	18.3	9	.	17	.	.	.	2	18	19	14	2	8	11	4	1	9	2	.	.	10	43	13	4	.	9	13	3	7	1	I
79.7	28.0	11	.	3	.	.	.	4	9	10	6	4	7	3	.	2	6	11	1	2	6	13	24	3	2	13	18	4	2	5	II
8.0	3.4	4	.	1	1	.	.	7	8	5	3	.	4	1	.	.	19	.	1	5	14	19	3	4	3	20	13	2	15	III	
72.3	35.2	6	.	.	.	.	.	16	15	9	2	15	.	.	1	.	11	.	1	3	18	32	7	2	7	13	2	1	8	IV
21.6	13.3	7	.	1	.	.	.	5	5	5	3	1	5	.	2	.	24	.	.	2	19	51	4	.	2	5	3	1	8	V	
.	.	.	.	20	1	.	15	1	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	13	49	6	1	3	10	1	3	4	VI
7.9	5.0	3	.	29	18	13	18	1	3	2	.	3	.	.	.	15	.	1	1	22	54	9	.	2	3	3	.	.	.	VII	
32.6	24.2	9	.	29	12	7	16	1	4	3	1	4	.	.	.	14	.	1	.	19	35	12	1	2	10	5	5	4	VIII		
19.7	7.5	4	.	28	3	4	7	1	6	5	.	6	.	2	.	21	.	1	.	23	44	5	1	9	2	2	1	3	IX		
110.1	31.6	16	.	3	.	.	5	12	10	9	5	10	.	1	.	12	.	2	2	38	38	.	1	6	6	2	.	2	.	X	
140.7	47.8	27	.	.	.	.	1	14	15	15	5	14	1	.	1	.	12	.	.	2	42	15	7	2	13	3	.	6	2	XI
104.7	20.0	22	.	6	.	.	.	11	15	13	4	12	3	.	1	3	10	1	1	6	17	16	7	1	28	15	2	6	1	XII	
690.7	47.8	27.XI	.	27	111	34	24	80	97	107	82	24	88	19	4	11	18	164	2	10	37	281	390	67	15	97	118	40	34	53	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 42 m

Göztepe

89.4	20.8	9	.	10	.	.	.	3	23	22	15	1	11	11	4	.	6	.	.	2	23	18	3	7	5	13	5	5	14	I	
78.1	21.7	11	.	2	.	.	.	4	8	10	8	3	7	3	.	1	5	3	.	.	2	23	5	10	2	20	5	1	16	II	
7.8	2.8	4	.	1	1	.	.	5	7	5	3	.	4	1	.	.	11	1	1	1	7	12	3	10	6	8	19	1	27	III	
51.8	20.2	6	.	2	.	.	.	17	15	10	1	15	.	.	.	1	5	1	1	.	8	29	4	6	4	11	8	.	20	IV	
23.1	13.9	6	.	2	.	.	.	3	4	2	2	1	2	.	1	.	12	.	.	1	7	57	2	.	.	4	6	1	16	V	
4.9	4.9	4	.	20	3	.	14	1	1	1	.	1	.	.	.	7	.	.	.	6	49	4	1	.	4	8	.	18	VI		
20.1	12.1	3	.	29	17	16	17	1	4	4	1	4	.	.	1	.	16	.	3	.	4	63	1	.	.	1	1	.	23	VII	
65.4	22.3	28	.	29	9	8	18	3	9	7	2	9	.	.	.	18	.	2	.	18	27	1	1	1	4	5	2	34	VIII		
29.5	15.4	3	.	26	4	5	8	.	7	5	1	7	.	.	.	17	.	.	.	3	53	6	4	.	5	4	.	15	IX		
150.3	42.0	16	.	4	.	.	5	11	14	13	7	14	.	.	.	11	.	2	.	7	56	8	4	1	4	6	.	7	.	X	
107.4	35.8	27	.	.	.	.	1	16	17	14	2	17	.	.	.	14	.	.	.	5	45	4	7	2	13	1	1	12	XI	
109.6	26.0	22	.	3	.	.	2	12	18	16	3	11	7	3	.	2	5	2	1	1	3	26	3	15	2	35	3	3	3	XII	
736.4	42.0	16.X	.	16	113	33	29	80	103	124	98	22	102	22	7	3	14	119	4	10	5	93	458	44	65	23	122	71	14	205	Yıllık

Aylar	Havanın tazyiki			HAVANIN SUHUNETİ											RUTUBET			BULUTLULUK				
				VASATI						MUTLAK					Günlük en yüksek fark		Mutlak	Nisbi %		Rasat saatları		
	Vasati mm	Azami mm	Asgari mm	Rasat saatleri			Vasati C°	Azami C°	Asgari C°	Azami C°	Günü	Asgari C°	Günü	Derece C°	Günü	Vasati mm	Vasati	Asgari	7 h	14 h	21 h	Vasati
				7h. C°	14h. C°	21h. C°																	7 h	14 h	21 h	Vasati

Yalova

 $\varphi = 40^{\circ} 39' N$ $\lambda = 29^{\circ} 17' E$

Ocak	765.7	777.9	747.6	3.7	6.3	4.8	4.8	7.7	1.9	21.5	29	-3.1	26	13.3	28	4.9	77	22	8.2	8.4	8.1	8.2
Şubat	760.2	768.1	747.6	6.6	10.0	7.4	7.9	12.8	3.5	20.0	21	0.0	17	17.0	6	6.1	77	41	7.4	6.8	5.8	6.7
Mart	760.7	768.8	745.1	9.9	15.3	11.5	12.1	17.9	6.7	31.1	21	1.3	4	22.9	21	6.6	64	15	5.7	6.4	4.7	5.6
Nisan	759.1	766.3	753.6	11.9	14.6	12.7	13.0	16.7	9.4	31.3	15	1.0	11	21.8	15	8.4	76	24	8.2	8.4	7.1	7.9
Mayıs	761.8	766.8	756.0	14.9	18.5	15.6	16.2	19.7	11.6	24.6	27	7.5	10	12.6	15	11.2	81	56	6.6	5.7	4.1	5.5
Haziran	761.8	768.8	757.0	19.2	23.2	19.6	20.4	24.3	13.9	29.8	30	10.2	10	12.8	30	13.1	72	50	3.7	2.2	1.3	2.4
Temmuz	757.4	762.2	752.1	22.3	26.8	23.4	24.0	27.8	18.3	30.3	24	14.8	14	12.8	9	16.9	76	53	4.0	2.9	1.9	2.9
Ağustos	757.7	763.5	750.9	21.5	26.3	22.9	23.4	27.0	17.4	29.4	2,24	15.0	30	13.7	17	15.8	74	51	2.3	3.5	2.2	2.7
Eylül	761.0	767.3	755.8	20.1	25.4	21.6	22.2	26.3	17.5	33.5	13	11.5	29	15.5	13	15.8	78	51	4.1	4.5	2.2	3.6
Ekim	763.2	770.0	754.0	14.6	18.8	15.8	16.3	19.9	12.9	27.3	9	9.3	23	11.9	9	11.4	82	59	6.8	6.3	5.7	6.3
Kasım	761.6	767.9	752.8	11.9	15.0	12.5	13.0	16.3	10.0	23.6	4	5.3	15	12.1	18	9.1	81	44	8.4	7.8	7.3	7.8
Aralık	761.5	770.2	750.6	10.0	13.1	9.6	10.6	14.6	6.7	22.8	17	-0.1	28	14.1	17	6.7	69	36	6.8	7.2	6.2	6.7
Yıllık	761.0	777.9	745.1	13.8	17.8	14.8	15.3	19.3	10.8	33.5	13-IX	-3.1	26.1	22.9	21. III	10.5	76	15	6.0	5.8	4.7	5.5

Bursa

 $\varphi = 40^{\circ} 11' N$ $\lambda = 29^{\circ} 05' E$

Ocak	755.7	767.8	738.3	2.0	5.1	2.9	3.3	6.7	0.5	21.0	29	-4.2	1	16.9	28	4.3	75	26	8.3	8.2	7.4	8.0
Şubat	750.4	757.6	737.4	5.8	12.3	8.1	8.6	14.5	3.2	21.3	10	-1.1	18	18.2	23	5.6	69	29	7.2	7.1	5.5	6.6
Mart	751.3	759.7	733.8	7.9	19.2	12.2	12.9	20.6	5.9	30.8	24	-0.2	18	24.4	24	5.9	57	10	5.9	6.4	3.7	5.3
Nisan	749.5	755.9	744.3	10.8	17.2	12.9	13.4	18.3	8.5	31.5	15	-1.2	11	20.6	15	8.2	72	15	7.8	8.7	7.1	7.9
Mayıs	752.0	757.2	745.4	13.9	21.5	15.8	16.8	22.6	11.1	29.4	28	4.6	10	17.4	15	10.2	72	34	6.6	5.6	3.4	5.2
Haziran	751.8	758.0	747.0	18.1	27.3	20.1	21.4	28.2	12.2	33.8	30	6.2	2	19.8	20	10.3	55	20	1.4	1.7	0.5	1.2
Temmuz	747.7	752.4	743.1	22.2	31.2	24.5	25.6	32.5	17.6	36.7	1	12.2	17	19.6	8	12.9	54	21	2.2	2.3	1.0	1.8
Ağustos	748.5	754.5	742.2	20.0	29.0	22.9	23.7	29.9	16.4	35.7	2	13.3	20	20.6	2	13.4	64	24	1.7	2.4	1.5	1.9
Eylül	751.4	757.7	746.4	18.5	28.8	21.6	22.6	29.9	16.1	36.9	23	9.2	29	22.6	13	12.8	64	22	3.0	3.5	1.2	2.6
Ekim	753.5	759.4	745.1	12.3	20.6	15.0	15.8	21.7	11.0	32.7	9	4.8	23	20.5	9	10.0	77	29	5.5	6.2	4.7	5.5
Kasım	752.3	757.6	741.8	9.6	15.1	11.5	12.0	16.4	8.4	24.4	12	2.1	15	15.0	12	8.6	83	36	8.0	7.6	7.5	7.7
Aralık	752.6	760.1	741.3	8.3	13.2	9.1	10.0	14.6	5.7	24.1	17	-2.3	27	18.5	17	6.0	67	26	6.9	7.5	6.0	6.8
Yıllık	751.4	767.8	733.8	12.5	20.0	14.7	15.5	21.3	9.7	36.9	23 IX	-4.2	1.1	24.4	24. III	9.0	67	10	5.4	5.6	4.1	5.0

Çanakkale

 $\varphi = 40^{\circ} 09' N$ $\lambda = 26^{\circ} 25' E$

Ocak	--	--	--	2.5	6.6	3.5	4.0	7.8	0.3	17.9	29	-6.8	25	14.1	2	5.0	76	51	6.8	6.6	5.8	6.3
Şubat	--	--	--	6.5	11.4	8.0	8.5	13.2	3.8	17.0	10,28	-2.0	18	16.2	23	6.8	80	45	6.3	5.9	4.3	5.5
Mart	--	--	--	8.9	16.3	11.0	11.8	17.7	6.2	27.3	24	1.4	17	23.1	24	7.3	71	21	5.7	5.1	2.7	4.5
Nisan	--	--	--	11.6	15.5	12.1	12.8	16.9	8.4	23.7	28	-0.9	11	15.3	12	8.5	75	46	6.5	6.3	3.5	5.5
Mayıs	--	--	--	15.6	22.0	15.8	17.3	22.9	10.9	28.8	21	3.2	10	17.7	10	10.3	69	29	3.5	3.8	2.3	3.2
Haziran	--	--	--	20.3	27.6	20.7	22.3	28.3	14.9	32.6	30	7.4	2	16.8	29	11.9	59	21	1.7	1.7	0.8	1.4
Temmuz	--	--	--	23.4	30.4	23.9	25.4	31.4	19.1	34.4	24	14.5	14	16.7	23	15.2	63	19	1.4	1.8	1.0	1.4
Ağustos	--	--	--	21.7	29.5	23.1	24.5	30.3	17.5	33.1	16	13.6	30	16.3	17	14.9	65	34	1.6	2.3	0.8	1.6
Eylül	--	--	--	20.0	27.5	21.6	22.7	28.4	17.3	31.8	13	10.5	29	15.8	13	15.1	73	39	3.3	3.2	0.7	2.4
Ekim	--	--	--	13.5	19.3	15.0	15.7	20.3	12.1	28.9	9	7.4	17	13.8	6	10.9	80	45	5.9	5.9	4.3	5.4
Kasım	--	--	--	10.5	15.0	11.2	12.4	15.8	8.4	23.2	4	1.6	30	12.9	18	8.8	82	53	7.5	7.4	6.1	7.2
Aralık	--	--	--	9.1	11.9	9.7	10.1	13.3	7.6	19.8	18	-5.8	25	12.6	2	8.2	82	56	6.6	7.6	5.9	6.7
Yıllık	--	--	--	13.6	19.4	14.6	15.6	20.5	10.5	34.4	24. VII	-6.8	25. I	23.1	24. III	10.2	73	19	4.7	4.8	3.2	4.3

YAĞIŞ			SAYILI GÜNLER														RÜZGÂR								Aylar						
Yekûn mm	24 saat içinde düşen en çok yağış miktarı		Kış günleri	Şiddetli donlu günler	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler	Çok sıcak mutedil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağış Δ 0.1 mm	Yağış Δ 1.0 mm	Yağış Δ 10.0 mm	● (Yağmurlu)	* (Karlı)	☐ (Karla örtülü)	|| (Sisli)	L (Kırağılı)	D (Çiğli)	▷ (Dolulu)	◀ (Orajlı)	⚡ (Fırtınalı)	7. 14. 21 Saatlerinde esen rüzgârların esme istikametleri sayısı								
	Yağış mm	Günü																					N	NE		E	SE	S	SW	W	NW	C

(Denizden yüksekliği) H = 5 m

Yalova

109.3	13.0	13	.	.	8	.	.	.	3	22	19	19	4	14	5	2	.	3	.	.	.	2	17	2	5	13	6	16	3	11	20	I	
65.9	18.2	25	.	.	.	.	.	.	4	10	9	9	3	8	1	.	2	3	.	.	.	.	9	9	3	3	3	17	.	1	39	II
17.0	12.2	4	.	.	.	4	2	.	5	8	4	4	1	4	.	.	.	1	8	.	.	1	1	4	6	2	6	23	8	1	42	III	
57.7	21.7	6	.	.	.	1	1	.	.	15	12	12	2	12	.	.	.	.	1	.	.	.	2	13	7	2	6	14	7	1	38	IV
32.8	26.4	6	.	.	.	.	.	.	4	5	5	5	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	12	4	7	.	.	7	7	2	54	V
1.5	1.5	4	.	.	.	12	.	.	13	.	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	22	1	2	.	.	5	3	53	VI
33.7	18.1	4	.	.	.	27	3	6	13	1	5	5	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	9	5	9	.	.	2	8	4	56	VII
52.4	19.6	28	.	.	.	29	.	2	14	1	6	6	2	6	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	4	.	.	8	22	7	46	VIII
26.7	22.0	6	.	.	.	23	3	3	8	.	3	2	1	3	8	.	1	.	9	6	4	.	3	2	12	3	51	IX
156.4	47.2	12	.	.	.	1	.	.	7	13	8	8	5	8	9	.	1	1	15	11	8	.	2	3	10	1	43	X
145.9	27.8	14	.	.	.	.	.	.	.	14	15	15	7	15	.	.	.	.	.	6	.	.	10	10	1	4	5	4	8	10	38	XI
75.2	24.6	22	.	.	.	1	.	.	3	12	14	13	3	11	3	.	.	.	2	.	.	.	13	2	3	2	13	29	2	5	24	XII	
774.5	47.2	12.X	.	.	.	9	97	9	11	74	101	101	99	30	92	9	2	2	9	32	.	2	4	107	88	58	28	44	125	92	49	504	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 161 m

Bursa

85.6	16.7	10	.	.	18	.	.	.	2	22	21	16	2	7	14	5	1	5	.	.	.	1	5	18	26	10	.	15	3	4	12	I	
68.2	18.5	14	.	.	2	.	.	.	3	13	10	7	3	8	2	.	2	6	9	.	1	2	3	8	9	5	4	27	6	2	20	II	
11.9	6.9	4	.	.	1	5	2	.	7	8	4	3	.	4	.	.	.	3	19	.	1	8	5	7	4	7	15	14	9	24	III		
88.2	19.1	6	.	.	1	4	1	.	.	19	16	10	3	16	.	.	2	2	11	.	3	.	9	11	10	7	3	9	13	6	22	IV	
35.0	19.8	6	.	.	.	10	.	.	6	6	10	6	1	10	.	.	2	.	21	.	1	.	14	13	9	2	.	4	14	7	30	V	
3.4	3.4	1	.	.	.	27	7	.	25	1	1	1	.	1	.	.	.	.	23	.	.	.	18	22	8	1	.	5	7	8	21	VI
2.9	1.6	16	.	.	.	31	25	4	19	1	2	2	.	2	.	.	.	.	.	.	1	.	24	20	8	5	3	10	3	5	15	VII
74.2	36.6	5	.	.	.	29	15	.	24	3	7	6	3	7	.	.	.	.	17	.	2	.	16	13	5	.	1	10	7	11	30	VIII
0.0	.	—	.	.	.	29	12	4	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	.	.	.	8	20	4	2	.	12	3	7	34	IX
106.8	38.2	14	.	.	.	9	3	.	7	11	10	8	4	10	.	.	3	.	17	.	3	.	8	21	8	.	3	13	2	3	35	X	
116.7	34.5	14	.	.	.	.	.	.	.	13	16	14	2	16	.	.	2	.	15	.	.	.	2	9	4	9	4	6	5	4	47	XI
89.4	25.6	22	.	.	.	7	.	.	2	14	12	12	4	7	5	1	.	4	8	.	.	4	1	6	10	8	5	28	5	6	24	XII	
682.3	38.2	14.X	.	.	.	29	144	65	8	110	111	109	85	22	88	21	6	12	20	158	.	11	8	116	166	108	53	30	154	82	72	314	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 3 m

Çanakkale

22.2	5.5	19	1	.	20	.	.	.	4	12	11	7	.	9	2	.	.	6	.	.	.	9	23	37	5	3	4	6	8	.	7	I	
72.5	39.9	8	.	.	5	.	.	.	4	6	10	8	2	10	.	.	1	6	7	3	.	8	25	14	.	3	19	13	1	2	7	II	
35.9	23.8	3	.	.	.	2	.	.	8	3	3	2	2	3	.	.	.	1	16	.	.	6	13	13	3	3	14	30	1	6	10	III	
59.9	21.1	21	.	.	1	.	.	.	2	4	12	9	3	12	.	.	.	1	8	2	1	8	13	29	1	3	12	24	1	1	6	IV	
4.8	2.3	31	.	.	.	9	.	.	12	1	4	2	.	4	.	.	.	19	.	.	.	12	38	33	7	1	1	3	.	6	4	V	
.	.	.	.	.	.	28	8	.	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	13	9	67	2	.	1	1	.	5	5	VI
40.1	39.2	3	.	.	.	31	25	12	24	.	2	1	1	2	.	.	.	.	.	.	1	3	5	78	1	1	.	1	.	.	7	VII
2.1	1.1	26	.	.	.	31	19	4	21	.	2	2	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	5	50	10	3	1	10	.	8	6	VIII
5.1	4.2	12	.	.	.	29	4	4	15	.	3	1	.	3	.	.	.	3	4	.	.	1	2	48	4	3	5	11	2	3	12	IX	
111.0	42.9	14	.	.	.	8	.	.	6	9	11	8	3	11	.	.	.	.	11	.	3	.	4	60	4	2	1	4	.	3	15	X
191.5	63.8	27	.	.	.	.	.	.	13	13	11	5	13	.	.	.	.	1	10	.	.	.	2	55	5	2	4	10	1	1	10	XI
203.1	35.1	30	.	.	.	7	.	.	4	14	14	9	7	13	1	1	.	4	.	1	4	.	31	1	1	19	30	3	.	3	XII		
748.2	63.8	27.XI	1	.	.	33	138	56	20	121	62	85	60	23	82	3	1	1	22	79	6	9	60	139	515	43	25	81	143	17	35	97	Yıllık

1 Aylar	2 Havanın tazyiki			3 HAVANIN SUHUNETİ											4 RUTUBET		5 BULUTLULUK			
				VASATI						MUTLAK				Günlük en yüksek fark	Mutlak	Nisbi %	Rasat saatları			Vasati
	Rasat saatleri			Vasati	Azami	Asgari	Azami	Günü	Asgari	Günü	Derece	Günü	Vasati				Vasati	Asgari	7 h		14 h	21 h
	7 h.	14 h.	21 h.											C°	C°	C°				C°

Akhisar

 $\varphi = 38^{\circ} 53' N$ $\lambda = 27^{\circ} 53' E$

Ocak	759.0	770.7	744.8	1.9	8.2	3.9	4.5	9.4	0.0	19.3	29	-7.1	1	17.2	3	5.0	76	38	7.0	7.0	6.3	6.8
Şubat	754.3	759.9	742.8	4.8	14.2	8.7	9.1	15.2	3.0	20.8	10	-2.9	2	19.3	4	7.0	81	46	6.2	6.8	5.3	6.1
Mart	755.4	763.0	741.7	7.1	20.1	13.1	13.3	21.5	4.8	28.5	24	-1.4	18	24.2	24	7.3	67	26	5.5	5.9	4.1	5.2
Nisan	752.9	758.3	748.0	11.4	19.6	13.9	14.7	20.9	8.1	30.3	28	1.6	11	21.5	14	8.7	71	19	7.1	7.7	5.5	6.8
Mayıs	754.4	758.6	748.0	16.8	26.5	18.7	20.2	27.4	11.5	34.0	23	5.8	11	21.5	23	10.4	60	25	2.6	4.5	3.1	3.4
Haziran	754.0	759.3	749.4	21.4	31.9	23.6	25.1	32.6	15.5	39.2	30	6.8	2	24.3	3	11.4	48	18	0.1	1.2	0.6	0.6
Temmuz	749.8	754.6	746.1	25.1	35.6	26.8	28.6	36.2	20.3	41.1	25	15.5	2	21.6	25	14.9	52	24	0.5	0.5	0.4	0.5
Ağustos	751.0	756.7	745.4	22.9	34.0	25.7	27.1	34.8	18.7	39.9	2	15.5	17	22.8	17	14.0	53	23	0.2	1.1	0.5	0.6
Eylül	754.2	758.9	748.5	20.1	33.2	24.1	25.4	33.8	17.0	38.2	23	11.2	30	22.1	21	12.6	54	20	0.7	1.1	0.3	0.7
Ekim	756.1	760.6	750.0	13.2	24.1	16.9	17.8	24.8	12.2	36.5	9	6.4	30	22.8	8	10.9	73	22	4.0	4.8	4.4	4.4
Kasım	755.4	760.6	746.8	9.7	16.8	12.2	12.7	17.9	8.4	26.7	4	3.2	15	15.7	4	9.5	86	55	6.8	7.5	6.6	7.0
Aralık	756.8	762.7	748.7	7.3	13.3	9.0	9.6	14.4	5.4	22.0	17	-3.9	26	16.0	17	7.4	80	45	6.0	7.1	6.1	6.4
Yıllık	754.4	770.7	741.7	13.5	23.1	16.4	17.3	24.1	10.4	41.1	25-VII	-7.1	1.1	24.3	3.VI	9.9	67	18	3.9	4.6	3.6	4.0

Manisa

 $\varphi = 38^{\circ} 36' N$ $\lambda = 27^{\circ} 26' E$

Ocak	761.4	771.6	747.6	2.4	8.3	4.3	4.9	9.3	0.7	20.2	29	-6.8	1	15.8	3	4.6	70	31	6.8	5.5	6.0	6.1
Şubat	756.4	762.1	746.1	5.8	13.6	9.6	9.7	15.1	4.0	19.4	28	-1.6	2	17.6	5	6.7	75	42	6.4	5.9	4.6	5.6
Mart	757.4	764.6	743.7	8.2	19.7	14.3	14.2	21.8	6.3	28.9	21	0.0	18	24.1	24	6.7	61	22	4.2	4.6	3.9	4.2
Nisan	755.8	761.5	751.6	11.9	20.2	15.2	15.6	21.3	8.9	30.7	15	0.6	11	20.9	28	8.2	65	28	6.5	7.0	5.1	6.2
Mayıs	757.2	761.0	751.3	16.7	26.5	19.2	20.4	27.3	12.1	32.7	23,27	8.4	8	19.0	13	10.2	58	29	3.3	4.7	3.5	3.9
Haziran	756.7	761.1	752.6	21.4	32.0	24.5	25.6	32.8	16.4	37.3	30	7.8	2	20.8	29	11.9	49	20	0.6	2.4	1.0	1.3
Temmuz	752.6	755.8	749.6	24.6	35.4	27.8	28.9	36.5	19.3	41.4	25	16.4	17	20.7	18	15.7	54	28	0.7	2.3	0.7	1.2
Ağustos	753.8	758.7	749.5	22.7	34.0	26.3	27.3	35.4	17.7	40.0	2	14.0	27	23.5	16	14.8	55	30	0.5	2.0	0.7	1.1
Eylül	756.7	761.0	752.6	19.9	32.1	24.2	25.2	33.7	17.2	38.7	23	9.8	30	22.8	13	14.1	60	24	1.0	2.0	0.9	1.3
Ekim	758.6	762.2	753.2	13.4	23.4	17.6	18.0	25.1	11.9	35.5	9	6.5	30	23.2	8	11.0	73	22	3.7	4.5	3.8	4.0
Kasım	757.7	761.3	749.7	9.5	16.3	12.2	12.5	18.3	8.1	26.1	5	2.4	15	15.5	4	9.4	86	49	6.7	5.9	5.6	6.1
Aralık	758.6	761.3	750.1	7.7	13.5	9.4	10.0	15.3	6.0	24.0	17	-4.0	26	14.9	17	7.4	78	45	6.3	5.7	5.4	5.8
Yıllık	756.9	771.6	743.7	13.7	22.9	17.1	17.7	24.3	10.7	41.4	25-VII	-6.8	1.1	24.1	24-III	10.1	65	20	3.9	4.4	3.4	3.9

İzmir (Bornova)

 $\varphi = 38^{\circ} 27' N$ $\lambda = 27^{\circ} 15' E$

Ocak	761.8	773.8	748.1	4.9	9.6	5.6	6.5	10.4	2.6	19.8	29	-2.7	25	14.3	3	5.0	65	36	7.1	6.8	5.0	6.3
Şubat	757.4	762.6	746.7	8.2	14.2	10.0	10.6	15.5	5.5	19.7	28	0.2	26	16.5	5	7.0	72	36	6.4	7.3	4.4	6.0
Mart	758.6	766.4	743.2	9.9	20.2	13.3	14.2	21.6	6.3	28.8	24	0.5	18	22.6	20	6.5	58	9	5.4	5.6	2.8	4.6
Nisan	756.0	762.0	750.7	14.1	20.5	15.1	16.2	21.9	10.1	31.6	15	6.3	25	19.5	14	8.1	60	14	6.8	6.8	4.1	5.9
Mayıs	757.5	761.0	751.2	19.0	26.1	19.6	21.1	27.4	13.3	34.1	27	7.1	10	18.7	18	10.3	55	12	3.2	4.8	1.5	3.2
Haziran	756.8	761.2	751.8	23.0	30.8	24.0	25.4	32.4	17.2	35.9	19,20	10.3	3	20.9	29	11.4	47	20	0.4	1.2	0.3	0.6
Temmuz	752.6	757.4	749.7	26.0	33.7	27.0	28.5	35.2	21.2	39.6	24	16.0	7	18.7	27	13.9	49	13	0.4	1.2	0.2	0.6
Ağustos	753.8	759.4	749.0	23.9	32.8	25.6	27.0	34.3	19.3	39.2	2	14.6	20	19.8	2	12.7	48	18	0.3	1.2	0.3	0.6
Eylül	757.1	761.0	752.2	20.9	30.8	23.3	24.6	32.2	17.4	37.5	13	10.2	30	21.6	13	13.8	61	25	1.2	2.3	0.6	1.4
Ekim	759.0	763.1	753.0	15.3	23.6	17.2	18.3	24.8	13.0	35.9	9	8.3	30	21.3	9	10.8	69	21	3.9	5.2	3.1	4.0
Kasım	758.2	762.7	749.4	12.4	17.8	13.7	14.4	19.3	10.3	25.8	4	4.3	15	14.8	11	9.8	79	37	6.5	7.0	4.9	6.1
Aralık	759.8	765.5	751.0	9.6	14.4	10.7	11.3	15.8	7.3	22.2	17,19	-1.1	25	17.5	3	7.6	73	38	5.8	7.0	5.0	5.9
Yıllık	757.4	773.8	743.2	15.6	22.9	17.1	18.2	24.2	12.0	39.6	24-VII	-2.7	25.1	22.6	20-III	9.7	61	9	4.0	4.7	2.7	3.8

YAĞIŞ			SAYILI GÜNLER														RÜZGÂR										Aylar						
Yekün mm	24 saat içinde düşen en çok yağış miktarı		Kış günleri	Şiddetli donlu günler	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler	Çok sıcak mutedil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağış Δ 0.1 mm	Yağış Δ 1.0 mm	Yağış Δ 10.0 mm	● (Yağmurlu)	* (Karlı)	⊠ (Karla örtülü)	||| (Sisli)	□ (Kırağılı)	▷ (Çiğli)	▷ (Dolulu)	F (Orajlı)	⚡ (Fırtınalı)	71,4,21 saatlerinde esen rüzgârların esme istikametleri sayısı										
	mm	mm																					Günü	N	NE	E		SE	S	SW	W	NW	Ç

(Denizden yüksekliği) H = 99 m

Akhisar

52.0	22.9	9	.	.	17	.	.	.	3	16	9	7	2	9	.	.	5	8	1	.	.	.	34	1	.	1	12	3	.	3	39	I
99.9	44.8	11	.	.	7	.	.	.	3	8	13	9	3	13	.	.	3	8	8	.	.	.	2	4	.	1	6	24	2	3	39	II
20.4	12.4	3	.	.	1	5	.	.	7	6	3	2	1	3	.	.	.	1	20	.	.	.	1	3	4	.	.	39	1	7	39	III
62.9	23.3	18	.	.	7	3	.	.	2	12	11	10	2	11	.	.	.	.	2	.	1	1	16	2	.	.	3	34	.	7	28	IV
21.5	19.7	6	.	.	24	8	.	.	9	2	6	2	1	6	.	.	.	.	.	.	.	.	42	11	.	.	1	2	5	2	30	V
.	.	.	.	.	29	23	1	25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42	24	.	.	.	.	1	2	21	VI
1.5	1.5	3	.	.	31	31	20	25	.	1	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	12	67	.	.	.	.	2	.	12	VII
7.2	7.2	5	.	.	31	29	11	25	.	1	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	16	45	.	.	.	2	3	4	23	VIII
.	.	.	.	.	30	28	7	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	40	.	.	1	11	.	1	29	IX
74.3	35.2	14	.	.	13	7	.	11	9	6	5	3	6	.	.	.	.	.	6	.	.	7	35	.	.	.	11	.	2	38	X	
162.5	40.5	6	.	.	1	.	.	3	14	16	11	6	16	.	.	2	.	11	.	.	.	13	5	.	.	.	14	.	4	54	XI	
121.1	32.8	22	.	.	7	.	.	3	10	12	11	6	11	1	.	3	7	5	.	.	.	2	18	1	.	3	36	.	1	32	XII	
617.3	44.8	11 - II	.	.	32	171	129	39	142	77	78	59	24	77	1	.	18	24	53	.	1	4	199	252	1	2	26	176	14	41	384	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 46 m

Manisa

67.5	32.5	9	.	.	12	.	.	.	2	11	13	9	2	11	2	1	1	11	.	.	.	1	2	12	25	7	5	7	8	2	25	I
82.8	27.8	11	.	.	2	.	.	.	2	3	13	8	3	13	.	.	6	7	8	1	1	2	1	3	9	3	9	13	1	2	43	II
22.1	16.8	3	.	.	6	.	.	.	7	3	3	3	1	3	.	.	.	1	20	.	1	1	4	4	4	1	5	23	16	5	31	III
44.2	17.8	3	.	.	7	3	.	.	1	5	8	6	2	8	.	.	.	1	10	.	3	1	1	6	13	9	11	21	8	5	16	IV
24.8	10.8	21	.	.	24	6	.	.	6	2	6	4	1	6	.	.	.	.	3	.	4	.	4	9	29	6	4	8	12	1	20	V
.	.	.	.	.	30	27	1	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	19	34	3	1	3	7	2	16	VI
.	.	.	.	.	31	30	11	22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	26	17	3	1	2	15	2	21	VII
.	.	.	.	.	31	30	3	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	12	20	.	6	5	28	.	20	VIII
9.5	9.5	12	.	.	30	28	4	22	.	1	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	9	14	1	3	6	26	.	30	IX	
54.2	32.8	14	.	.	14	7	.	9	3	7	5	2	7	.	.	2	.	8	.	2	.	3	13	25	4	3	3	15	.	27	X	
144.8	31.9	6	.	.	2	.	.	2	7	17	14	5	17	.	.	5	.	18	.	2	.	5	6	18	2	6	6	10	1	36	XI	
120.0	29.5	22	.	.	6	.	.	5	6	12	10	5	12	.	.	3	6	7	.	3	1	2	7	11	11	10	11	13	.	28	XII	
569.9	32.8	14 - X	.	.	20	175	131	19	123	40	80	60	21	78	2	1	17	26	74	1	16	6	36	126	219	50	64	108	159	20	313	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 60 m

İzmir (Bornova)

79.2	39.0	9	.	.	9	.	.	.	3	11	11	8	2	9	2	.	.	5	3	.	.	1	1	56	2	2	6	12	1	5	8	I
73.2	15.3	11	.	.	.	.	.	.	3	9	13	8	3	13	.	.	.	1	7	.	.	1	18	4	4	18	8	5	1	25	II
20.6	17.6	3	.	.	4	.	.	.	8	4	4	2	1	4	.	.	.	1	16	.	2	.	.	.	4	5	11	11	14	.	48	III
27.6	8.7	3	.	.	7	3	.	.	2	5	10	7	.	10	.	.	.	.	2	.	2	.	20	1	1	10	13	6	.	39	IV
6.5	3.8	31	.	.	25	5	.	13	2	5	2	.	.	5	.	.	.	.	3	.	1	.	20	8	2	3	13	7	1	39	V
.	30	27	6	28	1	.	.	1	1	30	6	3	.	11	8	.	31	VI
3.3	3.3	4	.	.	31	30	18	27	.	1	1	.	.	1	.	.	.	.	10	.	.	3	17	10	.	1	20	10	.	32	VII
.	.	.	.	.	31	31	13	28	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	10	.	.	3	15	7	1	1	6	19	2	39	VIII
5.9	5.9	12	.	.	30	25	6	22	.	1	1	.	.	1	.	.	.	12	.	.	1	2	18	1	.	5	7	13	1	43	IX	
76.6	50.3	14	.	.	14	5	.	13	5	8	6	2	8	.	.	.	.	17	.	2	.	1	28	8	.	.	11	6	.	39	X
160.5	44.2	27	.	.	2	.	.	3	8	17	13	7	17	.	.	1	.	12	.	2	.	.	28	4	1	7	4	2	1	43	XI	
126.6	32.7	22	.	.	3	.	.	6	7	12	11	4	11	1	.	.	2	8	1	3	1	2	20	7	3	20	6	4	1	30	XII	
580.0	50.3	14 - X	.	.	12	174	126	43	156	51	82	59	19	79	3	.	2	9	101	1	12	4	14	270	62	22	82	122	95	12	416	Yıllık

Aylar	Havanın tazyiki			HAVANIN SUHUNETİ											RUTUBET			BULUTLULUK				
				VASATI						MUTLAK					Günlük en yüksek fark	Mutlak	Nisbi %		Rasat saatları			Vasati
	Vasati	Azami	Asgari	Rasat saatleri			Vasati	Azami	Asgari	Azami	Günü	Asgari	Günü	Derece			Günü	Vasati	Vasati	Asgari	7		14	21	Vasati
mm	mm	mm	7 h	14h	21h	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	h	h	h	mm	

Nazilli

 $\varphi = 37^{\circ} 54' N$ $\lambda = 28^{\circ} 20' E$

Ocak	759.7	772.2	447.1	2.9	9.8	5.5	5.9	10.6	0.9	20.0	29	-4.4	17.25	17.6	28	4.7	65	30	5.4	6.0	5.0	5.5	
Şubat	756.0	760.7	744.2	5.9	14.9	9.8	10.1	15.9	4.2	19.6	10	0.0	2.26	17.3	6	6.9	76	36	5.0	6.2	4.6	5.2	
Mart	757.2	763.1	742.4	7.6	20.4	13.6	13.8	21.8	5.3	28.5	21	2.1	28	22.2	19	6.8	63	17	4.4	4.7	3.1	4.1	
Nisan	754.4	760.8	749.9	11.8	21.5	15.2	15.9	22.9	8.3	32.7	15	3.3	8	22.7	15	8.3	64	9	5.7	6.2	4.2	5.4	
Mayıs	755.3	759.5	750.4	16.9	27.2	19.3	20.7	28.3	12.5	33.3	23	7.8	11	20.7	26	9.8	57	21	3.4	5.3	3.2	4.0	
Haziran	753.9	758.5	748.9	21.9	32.9	25.0	26.2	33.7	15.9	38.3	30	9.6	2	22.4	30	10.2	41	12	0.2	1.4	0.3	0.6	
Temmuz	749.9	754.1	746.6	24.0	36.5	28.1	29.1	37.3	18.1	41.6	26	15.9	4	23.2	18	12.8	45	14	0.5	1.2	0.5	0.8	
Ağustos	751.3	756.3	746.6	21.2	34.8	26.6	27.3	35.7	16.4	39.6	13	12.3	27	22.7	2	12.8	50	20	0.3	1.1	0.1	0.5	
Eylül	754.8	758.9	749.7	18.6	32.8	24.3	25.0	33.6	14.8	37.0	23	9.8	30	23.3	21	12.3	56	20	0.6	2.0	0.1	0.9	
Ekim	756.9	761.8	751.7	12.7	25.1	17.6	18.2	25.9	10.7	34.4	8,9	6.7	30	24.2	7	10.1	68	21	3.8	4.4	3.7	4.0	
Kasım	756.6	761.1	748.9	10.2	18.7	12.6	13.5	19.6	8.3	26.3	7	1.9	15	17.1	11	9.5	82	39	6.7	5.8	5.1	5.8	
Aralık	758.8	763.8	751.5	6.7	13.9	9.3	9.8	14.9	4.9	23.0	17	-4.4	26	15.6	3	7.4	79	39	6.0	6.2	5.8	6.0	
Yıllık	755.4	772.2	742.4	13.4	24.0	17.2	18.0	25.0	10.0	41.6	26.VII	-4.4	17.25.I	26.XII	24.2	7.X	9.3	62	9	3.5	4.2	3.0	3.6

Muğla

 $\varphi = 37^{\circ} 15' N$ $\lambda = 28^{\circ} 25' E$

Ocak	704.9	715.7	695.0	1.0	6.4	3.3	3.5	7.3	-0.3	13.0	21	-6.2	25	15.0	7	4.7	76	10	6.0	7.0	6.0	6.3
Şubat	702.5	706.9	693.4	4.6	10.9	7.6	7.7	11.8	3.4	15.7	5	-1.8	26	14.8	26	6.1	77	31	7.0	7.9	6.2	7.1
Mart	701.1	709.0	689.9	6.8	16.2	11.0	11.3	17.3	5.4	24.4	20	-1.2	5	17.8	20	5.8	61	25	5.0	5.7	3.4	4.7
Nisan	702.0	707.4	694.9	9.4	16.9	12.2	12.7	17.8	7.4	25.8	28	1.8	11	16.6	30	7.5	71	26	6.5	7.1	4.5	6.1
Mayıs	703.3	707.0	699.6	13.9	20.8	16.0	16.7	22.5	11.3	27.2	26	6.0	8	15.8	15	9.4	67	34	3.1	6.9	2.7	4.2
Haziran	702.6	706.8	697.5	19.8	28.4	22.9	23.6	29.5	17.3	33.8	30	10.6	2	14.8	19	10.4	49	17	0.0	2.8	0.5	1.1
Temmuz	699.7	703.3	697.0	22.7	32.3	25.4	26.5	33.2	20.4	37.2	24	14.8	2	15.5	23	10.7	43	16	0.4	2.4	0.1	0.9
Ağustos	700.4	704.0	697.8	20.9	31.2	24.7	25.4	31.9	19.2	36.0	13,14	15.6	27	15.6	3	9.6	42	16	0.8	2.0	0.1	1.0
Eylül	703.6	706.8	699.3	17.9	29.5	22.6	23.1	30.4	16.4	35.4	23	11.0	30	19.8	13	9.6	48	16	0.2	2.1	0.0	0.8
Ekim	704.4	709.8	699.0	12.6	21.8	15.7	16.4	22.4	11.1	32.2	8	6.2	16	18.4	10	8.2	63	12	4.3	5.8	3.3	4.5
Kasım	703.7	709.0	697.1	9.4	15.6	11.3	11.9	16.5	8.0	23.4	7	2.4	15	14.2	7	8.6	82	50	7.1	6.9	5.7	6.6
Aralık	702.0	709.9	698.7	6.4	10.1	7.5	7.9	10.9	4.8	16.8	17	-5.0	25	13.0	3	6.8	82	48	7.6	7.0	6.3	6.9
Yıllık	702.5	715.7	689.9	12.1	20.0	15.0	15.6	21.0	10.4	37.2	24.VII	-6.2	25.I	19.8	13.IX	8.1	63	10	4.0	5.3	3.2	4.2

Bolu

 $\varphi = 40^{\circ} 4' N$ $\lambda = 31^{\circ} 37' E$

Ocak	700.5	712.4	683.5	-5.2	-1.3	-3.7	-3.5	0.4	-8.5	19.9	29	-26.2	2	18.5	7	3.0	79	42	9.7	8.5	7.2	8.5
Şubat	696.9	702.9	683.6	0.2	8.3	3.3	3.8	9.3	-1.8	11.6	21	-8.4	2	19.7	23	4.3	72	32	6.7	6.7	4.0	5.8
Mart	698.6	703.7	686.3	2.9	16.1	8.8	9.2	17.3	0.7	25.5	25	-6.2	18	24.0	24,31	4.3	57	10	5.7	5.8	3.7	5.1
Nisan	696.7	701.3	690.5	8.1	15.5	10.0	10.9	16.8	5.3	26.2	28	-1.3	8	24.3	1	6.2	67	16	7.5	7.9	6.6	7.3
Mayıs	699.0	703.4	693.5	10.7	18.0	12.4	13.4	19.5	7.8	27.2	24,25	3.0	3,15	19.0	24	9.0	78	37	6.0	7.3	5.0	6.1
Haziran	699.8	705.5	695.6	12.7	22.1	14.7	16.1	23.6	7.3	29.0	30	1.6	9	21.2	30	9.1	67	23	3.4	4.4	0.8	2.9
Temmuz	696.4	700.9	691.8	17.1	27.6	19.7	21.1	23.7	12.5	33.8	26	8.9	7	23.6	1	11.9	65	18	3.1	3.4	3.2	3.2
Ağustos	696.7	702.2	691.3	16.0	26.4	18.9	20.1	27.4	12.4	34.0	17	9.4	23	24.0	17	10.7	64	13	3.4	3.7	2.8	3.3
Eylül	699.7	704.4	694.5	14.1	26.2	17.9	19.0	16.6	10.8	33.3	15	3.2	30	23.5	23	10.5	67	14	3.7	4.0	3.0	3.6
Ekim	700.4	705.8	693.8	8.2	18.3	11.5	12.4	19.3	6.7	29.5	9	1.5	24	23.9	9	7.7	75	18	7.5	5.3	5.0	5.9
Kasım	698.7	704.7	691.6	5.5	13.1	8.3	8.8	14.4	4.1	22.6	7	-2.8	15	19.0	7	6.7	80	45	8.7	7.1	6.1	7.3
Aralık	699.2	704.9	690.3	2.4	8.7	4.7	5.1	10.1	0.5	18.0	11	-9.2	28	19.4	11	4.7	72	31	7.7	7.6	6.6	7.3
Yıllık	698.5	712.4	683.6	7.7	16.6	10.5	11.4	17.0	4.8	34.0	17.VIII	-26.2	2.I	24.3	1.IV	7.3	70	10	6.1	6.0	4.5	5.5

YAĞIŞ			GÜNLER ADEDİ														RÜZGÂR								Aylar						
Yekûn mm	24 saat içinde düğen en çok yağış miktarı		Kış günleri	Şiddetli donlu günler	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler	Çok sıcak mutedil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağışı Δ 0.1mm	Yağışı Δ 1.0mm	Yağışı Δ 10.0mm	● (Yağmurlu)	* (Karlı)	☉ (Karla örtülü)	☁ (Sisli)	☂ (Kırağılı)	☃ (Çiğli)	☄ (Dolulu)	★ (Orajlı)	☆ (Fırtınalı)	7,14,21 saatlerinde esen rüzgâr- ların esme istikametleri sayısı								
	mm	mm																					Günü	N		NE	E	SE	S	SW	W	NW	C

Denizden yüksekliği) H = 68 m

Nazilli

58.6	24.0	10	.	.	11	.	.	.	6	12	10	10	1	10	.	.	.	13	.	.	1	1	4	12	50	1	4	2	6	2	12	I	
99.8	26.9	8	5	5	10	10	4	10	.	.	.	1	10	10	.	.	.	6	8	16	2	2	7	12	6	25	II
30.2	17.6	3	.	.	6	.	.	.	10	2	4	3	1	4	.	.	.	1	26	.	1	1	6	4	11	6	2	3	33	8	20	III	
45.9	17.0	6	.	.	7	3	.	.	1	5	7	6	2	7	.	.	.	.	20	.	1	.	8	3	13	3	5	3	35	9	11	IV
65.7	37.6	31	.	.	26	9	.	.	7	2	5	5	2	5	.	.	.	.	24	.	3	.	5	9	15	3	3	5	31	6	16	V
.	.	.	.	.	30	28	2	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	6	22	16	1	2	.	25	3	15	VI
3.5	3.5	7	.	.	31	31	3	28	.	1	1	.	1	.	.	.	.	17	.	.	.	6	5	7	2	2	.	46	3	22	VII	
.	.	.	.	.	31	31	2	29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	.	.	.	.	7	5	.	.	1	44	.	36	VIII
7.4	6.5	9	.	.	30	29	.	27	.	3	1	.	3	.	.	.	.	23	.	1	.	.	5	14	.	1	.	46	.	24	IX	
85.2	44.3	18	.	.	17	6	.	10	4	5	5	2	5	.	.	.	.	25	.	4	.	2	4	24	3	1	.	19	2	38	X	
141.2	36.2	30	.	.	2	.	.	3	8	15	13	4	15	.	.	.	2	18	.	2	.	1	2	16	2	2	1	11	1	54	XI		
135.9	29.7	22	.	.	6	.	.	5	13	15	13	4	14	1	.	.	.	7	11	.	3	.	3	13	19	3	2	.	10	2	41	XII	
673.4	44.3	18-x	.	.	17	180	137	7	158	51	75	67	20	74	1	.	3	31	201	.	16	2	47	94	206	26	26	22	318	42	314	Yıllık	

(Denizden yüksekliği) H = 660 m

Muğla

147.6	41.7	9	.	.	18	.	.	.	6	11	14	12	5	12	2	1	1	11	.	2	1	.	6	13	8	10	4	2	10	19	21	I	
245.5	56.8	8	.	.	2	.	.	.	3	14	15	14	7	15	.	.	.	2	4	8	.	1	.	3	11	6	24	12	3	6	13	6	II
36.8	22.9	3	.	.	1	.	.	.	9	5	5	4	1	5	.	.	.	1	10	1	1	.	7	16	10	13	12	5	7	19	4	III	
105.8	48.5	6	.	.	2	.	.	.	1	7	9	8	2	9	.	.	.	.	17	1	1	.	8	8	14	15	19	4	.	16	6	IV
49.8	19.0	13	.	.	7	.	.	.	4	3	8	5	2	8	.	.	.	.	3	3	2	.	23	1	5	2	15	2	6	34	5	V
23.3	13.0	24	.	.	28	14	3	21	.	2	2	2	2	2	1	.	15	3	3	.	11	.	18	38	2	VI
0.5	0.5	4	.	.	31	27	18	24	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1	11	2	13	1	9	41	9	VII
.	31	26	11	25	3	1	6	3	9	1	25	39	6	VIII
.	30	18	.	27	13	5	7	2	15	2	9	26	11	IX
230.0	97.5	14	.	.	9	4	.	9	7	7	7	4	7	.	.	.	2	1	5	1	2	.	14	10	6	5	13	4	14	17	10	X	
258.2	82.0	30	.	.	.	.	.	3	13	17	12	6	17	.	.	.	3	1	16	.	4	.	6	15	6	13	15	5	8	19	3	XI
604.2	145.7	30	.	.	8	.	.	4	18	18	16	12	17	1	.	.	.	7	2	1	4	.	3	12	8	31	10	5	4	18	2	XII	
1701.7	145.7	30.XII	.	.	29	138	89	32	136	78	96	80	41	93	3	1	8	25	61	11	17	.	107	96	90	120	148	34	116	299	85	Yıllık	

(Denizden yüksekliği) H = 748 m

Bo'n

72.9	11.0	31	16	11	28	.	.	.	.	21	27	15	1	5	22	25	6	10	.	.	.	10	7	1	4	.	13	19	9	30	I	
23.5	6.3	25	1	.	22	.	.	.	4	7	12	6	.	4	8	2	3	17	1	.	.	.	5	5	1	2	2	18	10	17	23	II
15.6	6.8	12	.	.	14	1	.	.	7	6	8	3	.	7	1	.	4	12	12	.	2	.	5	8	1	8	3	25	9	15	19	III
83.6	13.2	6.20	.	.	3	3	.	.	.	14	14	11	4	14	.	.	.	1	14	.	3	.	.	7	3	11	4	28	7	14	16	IV
95.2	23.5	18	.	.	2	.	.	.	4	10	17	10	4	17	.	.	2	.	25	.	2	.	5	12	7	6	.	17	16	8	22	V
35.6	28.5	28	.	.	12	.	.	.	13	.	4	3	1	4	.	.	1	.	23	1	1	.	4	9	10	9	3	12	9	10	24	VI
24.9	11.4	16	.	.	26	13	.	.	14	2	6	4	1	6	.	.	.	.	13	.	1	.	5	18	5	9	4	24	6	9	13	VII
17.4	13.2	5	.	.	26	4	.	.	14	2	4	4	1	4	.	.	.	1	.	16	.	.	8	.	12	2	23	11	17	17	VIII	
10.9	3.6	3	.	.	24	10	.	.	7	.	7	4	.	7	.	.	5	.	16	.	.	10	2	8	7	15	14	8	8	18	IX	
46.1	18.1	15	.	.	4	.	.	.	4	10	10	5	1	10	.	.	4	.	16	.	.	11	4	12	6	6	22	6	5	21	X	
67.9	23.3	25	.	.	1	.	.	.	1	16	14	9	2	14	.	.	4	1	12	.	.	4	2	4	5	14	9	18	12	22	XI	
22.9	8.1	23	5	.	14	.	.	.	2	14	16	8	.	9	7	3	1	7	2	.	.	8	5	2	3	13	22	5	14	21	XII	
516.5	28.5	28.VI	22	11	82	98	27	.	70	102	139	82	15	101	38	30	31	48	150	1	7	2	70	87	54	83	66	227	12	138	246	Yıllık

Aylar	Havanın tazyiki			HAVANIN SUHUNETİ												RUTUBET			BULUTLULUK			
	Vasatı mm	Azamî mm	Asgari mm	VASATI						MUTLAK				Günlük en yüksek fark		Mutlak mm	Nisbi %		Rasat saatları			
				Rasat saatleri			Vasatı C°	Azamî C°	Asgari C°	Azamî C°	Günü	Asgari C°	Günü	Derece C°	Günü		Vasatı mm	Vasatı %	Asgari %	7 h	14 h	21 h	Vasatı
				7h C°	14h C°	21h C°										7 h						

Kastamonu

 $\phi = 41^{\circ} 22' N$ $\lambda = 33^{\circ} 46' E$

Ocak	---	---	---	-6.3	-2.0	-4.9	-4.6	-0.4	-9.1	9.7	29,30	21.8	2	19.4	29	2.7	77	53	8.5	8.3	8.5	8.4
Şubat	---	---	---	-1.4	6.5	1.6	2.1	8.3	-3.0	13.8	28	-12.1	3	18.7	23	4.2	77	36	7.9	7.3	5.4	6.9
Mart	---	---	---	2.8	15.4	7.5	8.3	17.8	1.1	25.3	25	-3.0	30	23.2	10	4.7	61	13	6.7	6.1	5.1	6.0
Nisan	---	---	---	6.8	15.4	9.2	10.1	16.9	3.9	25.8	27	-4.4	8	20.5	1	6.2	68	20	8.3	8.2	7.0	7.8
Mayıs	---	---	---	11.3	19.9	12.9	14.3	21.1	6.7	27.8	25	0.6	9	20.4	29	7.9	65	13	5.3	7.7	4.5	5.8
Haziran	---	---	---	14.0	22.2	15.4	16.7	23.8	8.1	29.8	17	3.0	3	21.1	25	8.1	58	21	3.7	6.4	2.9	4.3
Temmuz	---	---	---	17.7	28.8	20.9	22.0	30.2	12.2	34.1	27	8.5	7	21.8	1	9.7	51	17	1.8	3.6	2.2	2.6
Ağustos	---	---	---	16.1	26.1	19.3	20.2	28.1	12.9	31.8	3,17	9.2	15	21.0	17	10.8	64	25	3.8	5.8	3.8	4.5
Eylül	---	---	---	13.5	26.3	17.7	18.8	27.5	11.2	33.4	24	7.5	8	22.1	24	9.7	63	21	3.2	4.1	2.5	3.3
Ekim	---	---	---	7.0	17.4	9.9	11.1	18.5	5.5	27.8	9	-0.8	28	20.7	10	7.3	74	25	7.0	6.0	4.1	5.7
Kasım	---	---	---	4.2	10.6	5.9	6.6	11.7	2.4	20.1	6	-1.6	15	16.1	5	6.4	86	43	9.1	8.1	6.8	8.0
Aralık	---	---	---	-0.1	6.2	1.2	2.1	7.4	-2.1	16.8	15	-15.4	28	15.2	15	4.4	79	42	8.5	8.0	6.7	7.7
Yıllık	---	---	---	7.1	16.1	9.7	10.6	17.6	4.2	34.1	27.VII	-21.8	2.1	23.2	10.III	6.8	69	13	6.2	6.7	5.0	5.9

Çorum

 $\phi = 40^{\circ} 33' N$ $\lambda = 3^{\circ} 57' E$

Ocak	---	---	---	-6.3	-1.1	-5.2	-4.5	0.3	-8.6	6.6	30	-18.7	1	15.3	1	2.6	73	42	8.7	7.7	7.9	8.2
Şubat	---	---	---	-0.2	7.8	3.3	3.6	9.2	-1.4	15.5	21	-10.6	3	15.9	21	3.8	63	29	7.4	7.2	7.2	7.3
Mart	---	---	---	3.6	16.7	9.1	9.7	18.7	1.8	25.6	25,26	-5.4	18	22.0	25	4.6	53	19	6.4	6.0	6.2	6.2
Nisan	---	---	---	7.9	17.8	10.9	11.9	19.4	4.7	29.1	29	-2.0	12	22.9	23	6.5	63	32	7.0	7.0	7.0	7.0
Mayıs	---	---	---	11.7	20.4	13.9	15.0	22.2	7.2	30.4	2	2.7	11,15	21.6	30	8.0	63	24	6.7	7.1	6.6	6.8
Haziran	---	---	---	14.3	23.1	16.2	17.5	24.5	8.5	30.7	17	3.4	8	21.2	21	8.0	54	25	4.9	5.6	5.3	5.3
Temmuz	---	---	---	18.8	30.4	21.5	23.1	31.8	13.7	37.2	27	10.1	19	23.7	27	10.3	49	23	3.0	3.5	2.7	3.1
Ağustos	---	---	---	17.6	29.4	23.8	23.7	30.9	13.7	36.6	18	8.8	28	24.9	18	10.4	54	20	4.5	5.7	4.5	4.9
Eylül	---	---	---	14.8	28.8	19.8	20.8	30.1	12.0	35.6	16	6.0	9	25.1	5	9.1	51	16	4.2	4.0	2.6	3.6
Ekim	---	---	---	8.2	19.2	12.1	12.9	20.5	6.2	29.8	9	0.0	28	21.9	9	7.1	66	23	6.3	5.7	4.2	5.4
Kasım	---	---	---	5.5	14.2	8.0	9.0	15.2	3.6	21.7	6	-1.2	26	19.1	8	6.6	77	36	7.6	6.6	7.2	7.1
Aralık	---	---	---	-0.0	7.4	2.5	3.1	8.9	-1.8	16.5	17	-11.3	27	16.0	17	4.6	78	44	7.8	7.3	7.3	7.5
Yıllık	---	---	---	8.0	17.8	11.3	12.2	19.3	5.1	37.2	27.VII	-18.7	1.1	25.1	5.IX	6.8	62	16	6.2	6.1	5.7	6.0

Kütahya

 $\phi = 39^{\circ} 25' N$ $\lambda = 29^{\circ} 59' E$

Ocak	681.0	692.1	669.9	-4.4	0.0	-3.2	-2.7	1.5	-6.7	11.6	29	-21.6	2	17.7	2	3.3	82	34	8.6	7.2	7.5	7.8
Şubat	678.6	684.1	668.9	1.2	8.4	4.0	4.4	9.5	0.2	14.3	10	-4.9	25	15.6	18,19	4.6	75	33	7.2	5.7	5.2	6.0
Mart	680.6	685.7	667.1	2.9	16.3	9.9	9.8	17.5	1.3	25.3	24	6.4	18	24.1	24	3.8	50	9	5.0	5.2	3.8	4.7
Nisan	675.9	682.7	672.9	7.3	15.4	10.1	10.8	16.6	4.9	26.2	28	-3.2	8	22.4	14	5.9	65	14	7.0	7.8	6.1	7.0
Mayıs	680.8	684.8	675.8	11.5	18.6	13.0	14.0	20.8	7.6	28.1	24	3.2	14	20.4	23	8.0	70	21	5.3	6.7	4.8	5.6
Haziran	681.7	686.9	676.9	14.0	24.3	16.6	17.9	25.3	7.7	31.3	30	0.5	2	24.3	30	8.3	57	12	1.1	2.6	1.0	1.6
Temmuz	678.7	682.7	674.2	18.4	29.1	20.3	22.1	30.4	12.9	36.2	26	8.9	17	24.4	26	11.5	60	14	1.4	2.7	1.1	1.7
Ağustos	679.2	684.3	674.1	15.1	27.3	19.0	20.1	28.4	10.8	33.9	17	7.0	23	26.6	17	10.2	62	17	2.1	3.0	1.2	2.1
Eylül	682.0	986.8	676.4	12.6	27.5	18.0	19.0	28.2	9.5	33.4	24	1.2	30	25.4	30	9.8	65	22	2.5	3.4	1.5	2.5
Ekim	682.5	686.9	676.7	6.9	17.9	11.0	11.7	19.0	5.3	28.9	8	-1.3	29	24.3	1	7.6	78	23	5.0	5.5	4.5	5.0
Kasım	680.6	686.7	673.5	5.7	13.0	8.1	8.8	14.1	4.0	22.4	7	-2.1	15	18.8	7	7.0	83	39	7.7	6.0	6.0	6.6
Aralık	681.1	686.4	673.3	3.0	7.7	4.7	5.0	8.8	1.7	17.9	17	-5.4	24,26	14.5	10	5.4	81	40	8.0	6.8	6.4	7.1
Yıllık	680.2	692.1	667.1	7.9	17.1	11.0	11.7	18.3	4.9	36.2	26.VII	-21.6	2.1	26.6	17.VIII	7.1	69	9	5.1	5.2	4.1	4.3

YAĞIŞ			SAYILI GÜNLER														RÜZGÂR										Aylar					
Yekûn mm	24 saat içinde döşen en çok yağış miktarı		Kış günleri	Şiddetli donlu günler	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler Çok sıcak mutedil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağışı Δ 0.1mm	Yağışı Δ 1.0mm	Yağışı Δ 10.0mm	● (Yağmurlu)	* (Karlı)	☉ (Karı ortulu)	☾ (Sisli)	☒ (Kırağılı)	☐ (Çiğli)	▷ (Dolulu)	☼ (Orajlı)	☽ (Fırtınalı)	7, 14, 21 saatlerinde esen rüzgâr- ların esme istikametleri sayısı										
	mm	mm																				Günü	N	NE	E	SE		S	SW	W	NW	C

(Denizden yüksekliği) H = 790 m

Kastamonu

23.0	3.9	28	18	12	30	.	.	.	1	23	13	8	.	2	11	28	4	10	.	.	.	5	7	16	.	7	13	36	6	7	1	I
21.2	6.1	11	3	1	24	.	.	.	2	10	11	5	.	4	7	3	5	20	1	.	.	5	8	15	3	1	7	40	1	7	2	II
13.0	8.1	28	.	.	14	2	.	.	5	6	4	2	.	4	.	.	.	15	9	.	.	4	5	8	2	1	12	44	12	9	.	III
63.2	19.7	7	.	.	6	3	.	.	15	11	8	3	11	.	.	.	.	3	22	.	2	3	10	13	2	7	12	21	10	13	2	IV
37.9	11.3	11	.	.	.	5	.	.	2	6	9	7	1	9	.	.	.	.	28	.	2	.	25	23	.	10	3	17	2	11	2	V
19.7	6.5	1	.	.	.	12	.	.	7	5	9	4	.	9	.	.	.	.	24	.	1	.	5	22	5	7	12	17	2	16	4	VI
15.2	13.8	17	.	.	.	29	19	.	19	2	3	2	1	3	.	.	.	.	26	.	2	1	15	34	3	12	8	11	.	6	4	VII
64.7	29.0	1	.	.	.	28	6	.	7	2	6	4	2	6	.	.	.	.	24	2	4	2	21	15	7	13	6	17	1	9	4	VIII
16.3	7.2	30	.	.	.	23	14	.	12	1	5	4	.	5	.	.	.	.	28	1	1	1	7	25	.	5	15	29	1	6	2	IX
16.5	4.8	15	.	.	2	4	.	.	4	10	7	5	.	7	.	.	1	8	15	.	2	12	21	1	3	8	39	3	3	3	.	X
37.4	7.2	30	.	.	4	.	.	.	1	17	12	8	.	12	.	.	6	7	16	.	1	14	14	3	5	8	33	3	5	5	.	XI
34.7	9.6	31	4	3	21	.	.	.	1	19	11	8	.	5	6	8	2	17	6	1	.	5	3	12	1	6	12	52	2	5	.	XII
362.8	29.0	1.VIII	25	16	101	106	39	.	61	116	101	65	7	77	24	39	18	80	199	4	12	29	132	218	27	77	116	356	43	97	29	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 1000 m

Çorum

24.9	7.7	14	15	12	28	.	.	.	16	16	8	.	3	13	31	1	.	.	.	.	.	.	14	6	11	8	11	5	6	32	.	I
7.5	3.3	12	2	2	16	.	.	.	7	7	3	.	5	2	5	.	6	.	.	.	.	2	15	17	8	14	12	6	2	8	.	II
10.8	3.8	4	.	.	11	3	.	.	5	5	4	.	5	.	.	.	7	.	.	.	.	1	17	7	16	3	21	4	10	14	.	III
36.3	22.7	7	.	.	2	7	.	.	10	15	7	1	15	.	.	.	.	.	.	.	.	21	4	16	2	9	2	14	22	.	IV	
44.6	16.8	21	.	.	.	8	1	.	8	12	8	1	12	.	.	1	.	.	.	.	.	5	29	10	3	4	8	2	8	24	.	V
26.1	16.5	1	.	.	.	15	1	.	2	2	4	4	1	4	.	.	.	.	.	.	.	4	34	7	1	2	4	.	15	23	.	VI
.	.	.	.	.	31	24	.	10	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	45	10	4	1	7	1	7	14	.	VII
4.5	1.7	22	.	.	31	19	.	2	.	5	2	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	35	10	2	3	8	3	17	15	.	VIII	
7.7	7.5	28	.	.	26	17	.	9	.	2	1	.	2	.	.	.	.	.	1	.	.	1	38	1	6	2	8	2	8	24	.	IX
30.9	16.8	16	.	.	7	.	.	4	7	4	4	2	4	.	.	.	3	5	.	1	1	4	21	7	6	3	11	2	7	32	.	X
67.8	17.6	21	.	.	4	.	.	.	11	12	9	2	12	.	.	2	4	9	.	.	.	2	15	5	21	4	12	2	10	19	.	XI
62.1	21.0	1	1	1	21	.	.	.	10	10	8	1	6	4	6	6	12	.	.	.	.	1	20	2	15	5	14	2	10	24	.	XII
323.2	22.7	7.IV	18	15	82	128	62	.	27	77	92	58	8	73	19	42	10	32	15	.	1	1	24	304	86	109	51	125	31	114	251	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 948 m

Kütahya

104.2	18.9	30	16	8	27	.	.	.	1	19	15	11	5	7	8	18	2	5	.	.	.	3	3	4	3	6	9	10	1	21	36	.	I
85.4	39.7	25	.	.	19	.	.	.	3	7	8	8	3	4	4	1	3	12	1	.	.	3	2	2	4	2	10	18	3	5	38	.	II
14.6	11.3	3	.	.	13	1	.	.	10	6	4	2	1	3	1	.	13	5	.	.	.	6	2	6	5	5	11	23	3	8	30	.	III
59.0	10.9	11	.	.	3	3	.	.	10	13	11	3	11	2	1	1	1	7	.	.	.	2	3	2	3	7	6	27	3	5	34	.	IV
59.6	13.8	18	.	.	.	5	.	.	6	9	15	11	2	15	.	.	.	17	1	2	.	4	4	2	1	2	7	3	11	59	.	V	
11.2	4.6	4	.	.	15	2	.	24	.	3	3	.	3	.	.	.	2	20	.	.	.	22	6	.	.	2	.	2	3	55	.	VI	
34.3	26.7	4	.	.	30	18	1	22	.	4	3	1	4	.	.	.	.	3	.	.	.	17	1	4	3	2	3	3	4	56	.	VII
15.2	10.6	5	.	.	27	12	.	20	.	4	2	1	4	.	.	1	.	9	.	.	.	9	4	4	1	3	2	7	7	56	.	VIII	
15.5	15.1	6	.	.	25	11	.	17	.	2	1	1	2	.	.	2	.	26	.	.	.	1	11	5	7	.	8	5	5	3	46	.	IX
61.8	22.7	14	.	.	1	6	.	11	11	9	8	2	9	.	.	2	4	16	.	1	.	6	7	3	4	3	6	4	9	51	.	X	
101.0	25.6	30	.	.	1	.	.	2	11	14	12	4	14	.	.	4	2	16	.	1	.	2	5	6	7	16	5	5	44	.	XI		
81.8	16.3	22	4	.	13	.	.	2	14	18	12	5	12	6	1	3	5	3	.	.	2	3	7	9	10	8	15	4	7	30	.	XII	
643.6	39.7	25.II	20	8	77	112	43	1	118	87	109	84	23	83	21	21	18	44	123	1	3	18	82	50	49	45	71	132	43	88	535	Yıllık	

Aylar	Havanın tazyiki			HAVANIN SUHUNETİ												RUTUBET			BULUTLULUK			
				VASATI						MUTLAK				Günlük en yüksek fark		Mutlak	Nisbi %		Rasat saatleri			
	Vasati	Azami	Asgari	Rasat saatleri			Vasati	Azami	Asgari	Azami	Günü	Asgari	Günü	Derece	Günü	mm	Vasati	Asgari	7	14	21	Vasati
				7h	14h	21h																

Eskişehir

 $\varphi = 39^{\circ} 47' N$ $\lambda = 30^{\circ} 32' E$

Ocak	694.8	706.2	683.3	-4.7	-0.5	-3.6	-3.1	0.7	-6.6	11.2	29,30	-20.2	2	16.0	28	3.1	80	55	8.3	7.5	6.8	7.5
Şubat	691.8	697.4	679.8	0.5	8.4	3.3	3.9	9.8	-1.1	16.4	10	-5.2	25	17.6	6	4.6	76	35	6.0	6.0	3.8	5.3
Mart	693.8	698.3	681.3	2.9	17.4	8.8	9.5	18.5	0.7	25.7	24	-6.2	18	25.4	24	5.4	64	22	4.7	5.1	3.1	4.3
Nisan	691.0	695.4	685.1	8.0	16.7	10.3	11.4	18.2	4.4	27.9	28	-3.4	8	24.7	15	6.2	64	19	6.8	7.4	5.5	6.6
Mayıs	693.3	697.6	688.6	12.7	19.7	12.7	14.5	21.5	7.9	29.4	24	2.6	9	20.7	24	8.4	68	27	4.5	6.0	4.4	5.0
Haziran	694.3	699.8	690.1	16.3	25.5	16.5	18.7	26.4	9.3	31.6	30	3.2	2,3	22.5	30	7.9	50	20	0.9	2.3	1.0	1.4
Temmuz	691.6	695.6	686.0	20.0	30.5	21.2	23.2	31.5	14.3	36.2	26	10.5	17	23.4	2,20	10.9	52	15	1.5	2.1	1.4	1.7
Ağustos	691.1	696.3	680.1	17.9	28.3	19.6	21.4	29.4	13.5	36.1	17	9.2	17	26.9	17	10.4	57	18	1.3	2.6	1.2	1.7
Eylül	694.2	698.9	688.1	15.2	28.2	18.7	20.2	29.1	11.6	34.5	25	2.5	30	23.8	15	10.4	61	15	1.6	2.8	1.5	2.0
Ekim	694.3	699.4	688.6	7.9	19.0	11.3	12.6	20.1	6.0	29.3	9,10	-1.1	23	23.7	10	8.7	74	26	4.6	4.8	4.6	4.7
Kasım	692.9	698.0	686.5	5.4	13.0	8.3	8.8	14.2	4.2	21.5	7	-0.5	11	20.4	11	6.9	82	37	7.2	5.8	6.7	6.6
Aralık	693.6	698.8	685.9	1.8	7.7	3.8	4.3	8.9	-0.2	18.3	17	-6.3	27	15.1	9	5.1	80	40	7.6	7.0	6.3	7.0
Yıllık	693.1	706.2	679.8	8.7	17.8	10.9	12.1	19.0	5.3	36.2	26.VII	-20.2	2.I	26.9	17.VIII	7.3	67	15	4.6	5.0	3.9	4.5

Orman Çiftliği

 $\varphi = 39^{\circ} 56' N$ $\lambda = 32^{\circ} 48' E$

Ocak	—	—	—	-5.5	-1.0	-3.7	-3.5	0.2	-7.5	8.2	29	-16.4	2	13.5	5	2.8	73	38	8.2	7.3	8.1	7.9
Şubat	—	—	—	0.8	7.5	3.5	3.8	9.0	-0.7	15.0	21	-6.4	26	16.2	19	4.4	72	43	6.0	6.3	5.4	6.1
Mart	—	—	—	3.0	16.3	9.5	9.5	17.9	1.0	25.6	25	-7.0	18	22.6	24	4.1	51	14	4.6	4.7	3.8	4.4
Nisan	—	—	—	9.6	18.0	12.1	13.0	19.4	5.8	28.5	29	-1.4	11	22.0	1	5.1	48	14	6.6	7.2	7.3	7.0
Mayıs	—	—	—	13.2	20.2	14.5	15.7	22.1	9.4	29.6	25	5.0	9,15	18.8	29	7.9	61	20	4.6	7.1	5.0	5.5
Haziran	—	—	—	16.1	25.1	18.4	19.5	27.0	10.7	32.0	17,30	4.9	3	21.3	3	7.4	45	14	1.9	3.6	1.8	2.4
Temmuz	—	—	—	21.8	32.3	24.6	25.9	33.6	17.2	37.8	30	11.2	17	20.2	4,28	8.8	37	14	1.8	2.8	2.2	2.3
Ağustos	—	—	—	19.5	30.3	23.0	24.0	30.3	14.5	35.4	17	10.6	29	20.2	31	8.8	43	15	1.8	2.8	0.6	1.7
Eylül	—	—	—	17.0	29.3	21.3	21.9	30.5	12.9	34.8	5	4.2	30	22.6	13	7.9	43	13	0.8	1.9	0.1	0.9
Ekim	—	—	—	8.3	19.7	12.6	13.5	20.6	6.6	29.6	9	-0.8	29	22.8	1	6.7	61	20	4.7	5.0	2.9	4.2
Kasım	—	—	—	5.7	13.3	8.0	8.7	14.3	3.4	20.3	7	-2.7	15	17.6	10	6.7	81	43	7.0	7.2	4.6	6.3
Aralık	—	—	—	1.4	8.3	4.1	4.3	9.5	-0.1	15.8	16,17	-6.6	3	15.8	11	4.9	76	50	7.0	6.7	6.3	6.7
Yıllık	—	—	—	9.2	18.3	12.3	13.0	19.5	6.1	37.8	30.VII	-16.4	2.I	22.8	1.V	6.3	58	13	4.6	5.3	4.0	4.6

Ankara

 $\varphi = 39^{\circ} 58' N$ $\lambda = 32^{\circ} 52' E$

Ocak	686.4	698.3	675.7	-5.5	-1.1	-3.9	-3.5	0.1	-7.1	8.0	30	-14.8	2	11.3	3	3.0	80	44	8.2	7.2	7.6	7.7
Şubat	683.7	689.8	672.3	0.7	7.5	3.7	3.9	8.9	-0.3	15.6	21	-6.5	2	14.9	21	4.6	75	45	6.5	6.8	5.4	6.2
Mart	685.2	689.4	673.8	3.7	16.3	9.7	9.9	17.9	2.4	25.4	25	-5.0	18	19.8	24	4.1	50	11	4.6	4.8	3.8	4.4
Nisan	682.8	688.1	675.1	9.4	17.8	12.1	12.9	19.5	6.5	28.3	29	-1.6	11	19.4	23	5.1	48	9	6.1	6.8	6.5	6.5
Mayıs	684.7	688.3	679.9	12.7	19.7	14.7	15.5	22.0	9.8	29.7	25	5.7	9	16.6	3	7.8	61	19	4.7	6.5	4.7	5.3
Haziran	685.4	690.5	681.3	15.6	24.0	18.6	19.2	26.1	11.3	31.4	18	5.8	3	20.3	3	7.1	44	13	2.1	4.1	2.4	2.9
Temmuz	682.0	686.7	678.5	21.3	31.6	24.5	25.5	32.9	17.7	36.6	27	12.6	17	18.0	4	8.3	36	13	2.2	3.6	2.4	2.7
Ağustos	782.3	688.2	677.5	19.2	29.7	23.2	23.8	30.9	16.0	34.9	17	12.0	28	18.6	7	8.4	41	14	2.3	3.9	1.2	2.5
Eylül	685.9	691.0	679.8	17.0	29.0	21.6	22.3	30.3	14.5	34.9	24	6.6	29	19.6	14	7.4	39	13	1.0	3.8	0.3	1.8
Ekim	687.1	692.6	680.1	9.6	19.5	12.9	13.7	20.3	8.1	29.4	9,10	2.5	29	19.3	1	6.6	59	21	5.3	5.9	3.6	5.0
Kasım	685.9	691.2	680.1	6.1	12.9	8.4	8.9	14.1	4.8	21.2	6	-0.8	15	14.7	11	6.8	79	40	7.7	7.6	5.0	6.3
Aralık	686.7	691.5	678.9	1.6	7.8	3.7	4.2	9.3	0.3	15.8	17	-5.1	28	14.3	12	4.9	76	45	7.5	7.6	6.0	7.1
Yıllık	684.8	698.3	672.3	9.3	17.9	12.5	13.0	19.4	7.0	36.6	27.VII	-14.8	2.I	20.3	3.VI	6.2	57	9	4.9	5.7	4.1	4.9

YAĞIŞ			SAYILI GÜNLER														RÜZGÂR										Aylar						
Yekün mm	24 saat içinde düşen en çok yağış miktarı		Kış günleri	Şiddetli dolu günleri	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler	Çok sıcak mutedil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağış Δ 0.1 mm	Yağış Δ 1.0 mm	Yağış Δ 10.0 mm	● (Yağmurlu)	* (Karlı)	⊖ (Karla örtülü)	☁ (Sisli)	☁ (Kırağılı)	☁ (Çiğli)	☁ (Dolulu)	☁ (Orajlı)	☁ (Fırtınalı)	7, 14, 21 Saatlerinde esen rüzgârların esme istikametleri sayısı										
	Yağış mm	Günü																					N	NE	E	SE		S	SW	W	NW	Ç	

(Denizden yüksekliği) H = 796 m

Eskişehir

31.9	7.5	30	16	5	29	.	.	.	2	18	15	6	.	4	11	5	1	10	.	.	.	1	8	6	16	3	3	1	15	15	26	I
27.1	16.0	25	1	.	19	.	.	.	6	6	10	4	1	6	4	1	2	12	4	.	.	1	1	8	6	2	4	12	7	.	44	II
11.8	6.2	8	.	.	14	2	.	.	8	5	3	2	.	3	.	.	1	9	11	.	1	1	.	4	5	2	2	12	13	4	51	III
30.4	11.2	17	.	.	2	3	.	.	9	11	9	1	11	.	.	.	1	8	.	1	.	2	1	7	2	5	13	18	6	36	IV	
36.3	12.5	19	.	.	.	6	.	.	2	4	14	8	1	14	.	.	.	13	1	4	.	3	2	2	1	.	3	29	17	36	V	
0.3	0.3	18	.	.	.	21	4	.	20	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	3	1	.	.	5	22	24	35	VI
13.2	5.5	16	.	.	.	30	21	.	22	1	4	1	.	4	.	.	.	.	.	2	.	3	.	.	.	1	1	32	25	31	VII
1.7	1.5	29	.	.	.	29	13	.	24	.	2	1	.	2	.	.	.	.	.	4	.	.	2	.	.	.	3	35	24	29	VIII
0.2	0.2	19	.	.	.	26	14	.	17	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	13	.	2	3	2	.	.	6	37	7	33	IX
21.6	10.8	14	.	.	1	6	.	.	12	9	10	4	1	10	.	.	.	4	16	.	.	.	3	3	4	.	1	27	11	44	X	
66.1	11.9	27	.	.	1	.	.	.	2	11	12	12	3	12	.	.	3	5	11	.	.	2	10	17	4	.	8	9	7	33	XI	
23.3	10.8	31	3	.	16	.	.	.	1	11	9	5	1	7	2	1	4	13	2	.	.	.	8	29	6	4	11	4	6	25	XII	
263.9	16.0	25.II	20	5	82	123	52	.	116	74	92	55	8	75	17	7	11	54	84	1	10	3	28	47	88	20	19	76	248	146	423	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 837 m

Orman Çiftliği

37.2	20.5	31	17	9	28	.	.	.	3	17	12	5	1	3	9	9	2	7	.	.	.	1	11	.	3	.	1	7	2	68	I	
27.9	7.5	25	.	.	17	.	.	.	3	12	9	8	.	8	1	1	.	10	5	.	.	2	4	.	5	2	7	9	3	52	II	
11.5	7.5	4	.	.	11	1	.	.	8	5	3	2	.	3	.	.	1	8	2	.	.	.	4	1	3	1	15	13	4	52	III	
12.2	5.4	7	.	.	1	5	.	.	1	11	7	4	.	7	.	.	.	.	1	.	.	.	19	2	8	6	12	13	2	28	IV
70.2	17.6	7	.	.	.	8	.	.	3	6	14	12	2	14	.	.	.	.	7	2	.	4	19	1	1	1	2	11	4	59	V
11.2	9.2	5	.	.	.	22	7	.	16	1	2	2	.	2	.	.	1	.	.	.	.	6	18	8	2	.	1	3	8	44	VI
5.4	3.0	31	.	.	.	31	29	3	18	.	4	2	.	4	.	.	.	.	.	.	.	15	16	7	.	1	1	5	5	43	VII
0.6	0.3	27	.	.	.	30	26	.	16	.	2	.	.	2	.	.	.	.	.	.	1	5	7	3	1	.	1	10	8	58	VIII
.	.	.	.	.	.	26	17	.	25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	11	1	1	.	.	3	11	63	IX
38.4	19.3	14	.	.	1	8	.	.	9	5	8	5	1	8	.	.	7	11	.	.	.	4	.	.	.	6	.	1	82	X		
50.9	13.7	1	.	.	1	.	.	.	4	12	9	8	1	9	.	.	8	1	23	.	.	2	.	2	2	7	1	1	1	74	XI	
30.0	7.5	31	1	.	16	.	.	.	3	13	8	6	.	6	2	1	6	8	8	.	.	.	2	15	17	2	9	1	.	47	XII	
295.5	20.5	31.I	18	11	75	131	79	3	109	82	78	54	5	66	12	11	25	34	58	2	.	1	35	115	40	43	20	56	76	49	661	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 907 m

Ankara

36.6	18.8	31	18	9	28	.	.	.	2	20	17	6	1	3	14	13	10	13	.	.	.	1	6	27	13	9	4	7	12	5	19	I
23.0	6.1	25	.	.	14	.	.	.	3	9	9	7	.	7	2	1	4	14	3	1	.	.	3	35	7	1	10	9	17	1	1	II
8.7	7.2	4	.	.	6	1	.	.	7	5	3	2	.	3	.	.	3	3	3	.	.	8	4	36	11	2	4	9	22	2	3	III
16.1	7.7	7	.	.	1	5	.	.	2	9	9	6	.	9	.	.	2	2	2	1	4	5	18	17	2	3	14	27	.	4	IV	
108.4	18.9	11	.	.	.	7	.	.	4	5	19	12	3	19	.	.	1	.	18	5	3	.	4	28	26	4	3	5	13	5	5	V
44.6	25.4	5	.	.	.	17	5	.	14	1	2	2	2	2	.	.	2	.	8	1	2	2	2	39	28	5	3	5	2	5	1	VI
7.1	2.4	3,16	.	.	.	31	27	4	14	.	3	3	.	3	.	.	.	.	.	.	1	2	2	45	21	3	4	2	10	4	2	VII
0.2	0.2	27	.	.	.	29	24	.	17	1	1	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	3	7	32	16	2	6	9	17	2	2	VIII
.	.	.	.	.	.	28	18	.	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	6	33	18	4	7	13	5	3	1	IX
47.3	18.7	16	.	.	.	8	.	.	8	5	6	6	2	6	.	.	.	.	6	.	2	5	43	11	1	3	15	8	3	4	XI	
46.3	14.4	1	.	.	1	.	.	.	3	13	11	9	1	11	.	.	7	1	21	.	1	1	28	14	1	3	13	10	1	19	XI	
27.1	8.3	31	3	.	16	.	.	.	3	14	7	5	.	5	2	1	6	11	7	.	4	2	41	6	1	6	5	16	.	16	XII	
365.4	25.4	5.VI	21	9	66	126	74	4	96	82	87	53	9	69	18	15	35	42	69	9	7	31	47	405	188	35	56	106	159	31	68	Yıllık

Aylar	Havanın tazyiki			HAVANIN SUHUNETİ										RUTUBET			BULUTLULUK					
				VASATI						MUTLAK				Günlük en yüksek fark		Mutlak	Nisbi %		Rasat saatları			Vasati
	Vasati mm	Azami mm	Asgari mm	Rasat saatleri			Vasati C°	Azami C°	Asgari C°	Azami C°	Günü	Asgari C°	Günü	Derece C°	Günü		Vasati mm	Vasati	Asgari	7 h	14 h		21 h	Vasati
				7h C°	14h C°	21h C°																

Kırşehir

 $\varphi = 39^{\circ} 09' N$ $\lambda = 34^{\circ} 10' E$

Ocak	--	--	--	-7.6	-1.8	-6.5	-5.6	-0.8	-10.7	8.4	9	-23.2	2	18.3	3	3.0	82	60	7.4	7.0	5.7	6.7
Şubat	--	--	--	0.0	7.8	2.9	3.4	8.9	-1.4	14.5	21	-7.0	3	15.9	22	4.6	78	39	5.5	5.8	5.1	5.5
Mart	--	--	--	3.3	16.6	8.0	9.0	17.1	1.0	24.7	25	-6.5	18	21.5	20	4.5	57	17	4.6	4.4	2.9	3.9
Nisan	--	--	--	8.9	17.9	11.1	12.3	19.2	5.3	29.0	28	-2.1	12	22.5	15	6.3	61	17	6.0	6.5	5.2	5.9
Mayıs	--	--	--	13.4	20.5	14.4	15.7	21.8	9.0	29.2	2	2.5	9	19.0	2	8.0	62	21	4.7	5.8	4.6	5.0
Haziran	--	--	--	15.9	24.0	17.4	18.7	24.4	10.9	30.6	17	3.9	3	20.3	4	7.8	49	15	1.9	3.9	1.7	2.5
Temmuz	--	--	--	21.6	31.3	24.7	25.6	31.9	17.0	36.5	30	10.6	3	20.2	2	10.0	42	18	1.2	2.0	1.6	1.6
Ağustos	--	--	--	20.1	29.8	22.4	23.7	31.0	15.4	35.4	18	8.3	28	23.2	18	10.2	48	20	2.2	3.4	1.0	2.2
Eylül	--	--	--	17.0	29.0	19.2	21.1	29.7	12.6	34.1	1	4.4	30	23.7	21	8.5	47	17	1.2	2.2	0.6	1.3
Ekim	--	--	--	10.1	19.9	12.3	13.7	20.4	6.8	28.5	9.10	0.5	30	22.8	8	7.5	64	29	3.8	4.6	3.0	3.8
Kasım	--	--	--	5.3	14.2	7.7	8.6	14.9	2.8	21.3	5	-1.8	15	19.4	8	6.7	79	37	5.7	6.4	4.9	5.6
Aralık	--	--	--	0.1	8.7	1.8	3.2	9.4	-2.1	17.9	17	-11.2	27	18.7	17	5.0	83	48	5.5	6.1	5.1	5.6
Yıllık	--	--	--	9.0	18.2	11.3	12.5	19.0	5.6	36.5	30.VII	-23.2	2.I	23.7	17.IX	6.8	63	15	4.1	4.8	3.5	4.1

Afyon

 $\varphi = 38^{\circ} 45' N$ $\lambda = 30^{\circ} 32' E$

Ocak	--	--	--	-4.4	-0.1	-2.5	-2.4	0.8	-6.5	11.6	29	-17.6	2	13.1	8	3.1	76	38	8.4	7.7	7.6	7.9
Şubat	--	--	--	1.3	8.4	4.6	4.7	9.2	-0.3	13.9	10	-4.6	2	15.1	28	4.7	74	33	5.8	7.3	4.4	5.8
Mart	--	--	--	3.8	15.6	10.0	9.9	17.2	1.7	23.8	24	-5.1	18	21.5	24	4.0	50	11	4.9	5.4	3.3	4.5
Nisan	--	--	--	8.3	16.3	11.4	11.9	17.7	5.6	26.7	28	-1.1	11	20.9	14	5.2	54	14	6.2	7.9	5.6	6.6
Mayıs	--	--	--	12.3	19.4	13.9	14.9	20.5	8.9	27.2	25	3.4	11	17.9	24	7.6	62	22	5.4	6.9	5.6	6.0
Haziran	--	--	--	15.7	25.1	18.3	19.4	26.4	9.6	30.4	18	3.5	2	20.4	25,30	7.2	44	18	1.3	3.6	2.0	2.3
Temmuz	--	--	--	19.9	31.3	22.9	24.2	32.7	14.6	37.3	21	10.7	7	22.4	22,26	8.9	43	14	1.1	3.5	1.7	2.1
Ağustos	--	--	--	16.8	29.0	22.2	22.6	30.5	13.6	35.5	17	10.5	28	23.9	17	9.2	49	14	1.4	3.5	1.5	2.1
Eylül	--	--	--	14.5	28.6	20.3	20.9	29.7	11.5	34.3	15	4.3	30	23.4	13	8.9	52	18	0.9	3.0	1.5	1.8
Ekim	--	--	--	8.3	18.3	12.0	12.7	19.5	6.4	29.2	10	1.2	29	23.0	10	7.0	67	19	4.2	6.0	3.9	4.7
Kasım	--	--	--	5.7	13.5	8.9	9.3	14.5	4.0	21.3	4	-2.1	15	18.7	10	6.6	76	34	7.4	6.7	5.2	6.4
Aralık	--	--	--	2.5	7.9	4.7	5.0	9.0	0.7	17.8	17	-7.8	27	14.0	12	4.7	71	34	6.4	7.4	5.8	6.5
Yıllık	--	--	--	8.7	17.8	12.2	12.8	19.0	5.8	37.3	21.VII	-17.6	2.I	23.9	17.VII	6.4	60	11	4.5	5.7	4.0	4.7

Isparta

 $\varphi = 37^{\circ} 45' N$ $\lambda = 30^{\circ} 33' E$

Ocak	--	--	--	-3.4	1.7	-1.8	-1.3	2.7	-5.1	10.0	27,29,30	-12.0	1	14.2	14	3.2	71	44	6.7	6.3	6.1	6.4
Şubat	--	--	--	1.7	9.3	4.3	4.9	10.4	0.5	14.0	22	-5.0	26	14.9	21,22,27,28	4.9	75	33	5.7	6.7	5.1	5.8
Mart	--	--	--	4.2	15.5	8.1	9.0	16.6	2.2	24.2	25	-2.4	18	20.0	20	4.6	57	18	4.9	5.5	3.8	4.7
Nisan	--	--	--	8.3	16.1	10.3	11.3	17.4	5.1	26.5	28	0.1	6	18.3	26	6.0	62	24	6.2	6.6	5.7	6.2
Mayıs	--	--	--	13.4	18.9	12.9	14.5	20.5	8.2	25.4	29	4.4	12	16.8	29	8.0	65	27	5.4	7.1	5.0	5.8
Haziran	--	--	--	18.4	26.2	17.4	19.8	27.1	11.1	31.4	16	6.8	3	18.8	10	7.6	44	12	1.0	3.4	2.5	2.3
Temmuz	--	--	--	22.6	30.6	22.5	24.6	32.1	16.0	36.1	27	9.1	3	18.8	1	9.2	41	17	0.8	3.2	2.3	2.1
Ağustos	--	--	--	20.5	29.9	21.8	23.5	30.8	14.7	34.0	3,17	11.6	28	21.4	17	9.3	44	14	1.0	3.2	1.9	2.0
Eylül	--	--	--	17.6	28.6	19.4	21.3	29.6	12.5	34.0	24	7.4	30	20.5	14,24	8.4	47	13	0.7	3.2	1.6	1.8
Ekim	--	--	--	9.9	19.0	11.7	13.1	20.1	7.3	28.3	10	3.2	30	19.1	10	7.5	68	20	4.1	5.9	3.9	4.6
Kasım	--	--	--	6.7	13.8	8.5	9.4	14.8	4.8	22.3	6	-0.6	15	16.5	6	7.2	81	38	6.7	6.2	5.1	6.0
Aralık	--	--	--	3.4	8.0	4.7	5.2	9.2	1.9	16.2	18	-8.4	27	12.0	13	5.2	76	34	6.5	7.1	6.1	6.6
Yıllık	--	--	--	10.3	18.1	11.7	12.9	19.3	6.6	36.1	27.VII	-12.0	1.I	21.4	17.VIII	6.8	61	12	4.1	5.4	4.1	4.5

YAĞIŞ			GÜNLER ADEDİ														RÜZGÂR										Aylar						
Yekûn mm	24 saat içinde düşen en çok yağış miktarı		Kış günleri	Şiddetli dolu günler	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler	Çok sıcak mufedil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağışı Δ 0.1mm	Yağışı Δ 1.0mm	Yağışı Δ 10.0mm	● (Yağmurlu)	* (Karlı)	☐ (Karla örtülü)	|| (Sisli)	□ (Kırağılı)	p (Çiğli)	▶ (Dolu)	⚡ (Orajlı)	⚡ (Fırtınalı)	7.14,21 saatlerinde esen rüzgârların esme istikametleri sayısı										
	Yağış mm	Günü																					N	NE	E	SE		S	SW	W	NW	Ç	

Denizden yüksekliği) H = 990 m

Kırşehir

43.6	10.1	11	16	16	28	.	.	.	4	12	18	11	1	2	16	19	1	1	.	.	.	13	5	2	3	5	3	1	7	54	I
14.8	7.4	9	.	.	19	.	.	.	1	5	6	3	.	5	1	.	.	12	1	.	.	5	3	.	.	4	17	1	31	51	II
7.4	6.2	4	.	.	13	.	.	.	7	1	3	2	.	3	.	.	.	4	11	1	.	11	4	1	2	5	12	4	2	52	III
31.6	12.9	7	.	.	1	5	.	.	1	6	8	4	1	8	.	.	.	.	3	1	1	6	10	1	4	4	12	8	6	39	IV
43.6	6.8	11	.	.	8	.	.	.	4	2	12	10	.	12	.	.	.	.	5	1	3	21	16	1	4	3	8	4	7	29	V
14.1	7.7	29	.	.	14	1	.	12	.	5	3	.	5	.	.	.	.	.	.	.	1	18	32	1	1	.	.	1	12	25	VI
.	.	.	.	.	31	25	3	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	32	2	.	1	2	1	14	16	VII
1.0	1.0	22	.	.	31	20	1	18	.	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	28	13	1	1	1	2	6	10	31	VIII	
0.2	0.2	29	.	.	26	18	.	21	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	21	17	1	.	1	6	4	7	33	IX
23.7	10.5	14	.	.	8	.	.	7	2	5	3	1	5	.	.	.	.	.	3	1	1	22	11	3	3	2	2	5	6	39	X
46.4	26.8	28	.	.	5	.	.	5	9	13	6	1	13	.	.	.	2	5	5	.	14	2	.	1	5	12	3	3	50	XI	
50.6	27.4	1	4	1	22	.	.	3	4	13	4	1	10	3	1	.	15	1	3	.	1	7	3	1	2	3	7	3	2	65	XII
277.0	27.4	1.XII	20	17	88	123	64	4	104	41	85	47	5	65	20	20	3	37	29	7	6	219	148	14	21	34	83	41	79	484	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 1006 m

Afyon

53.3	21.3	31	19	6	27	.	.	3	23	8	6	3	3	5	14	1	3	.	.	.	2	7	.	2	23	14	7	3	27	10	I
28.3	12.1	25	.	.	15	.	.	6	10	8	4	2	7	1	1	1	13	.	.	.	3	3	.	3	6	27	15	6	10	14	II
11.9	11.2	3	.	.	9	.	.	11	8	3	1	1	2	1	.	1	12	3	.	.	2	2	.	1	3	9	12	4	9	53	III
39.2	13.7	6	.	.	2	3	.	1	11	9	6	2	9	.	.	.	1	7	.	1	2	1	1	1	5	9	16	8	23	26	IV
81.1	15.8	21	.	.	4	.	.	4	9	16	13	2	16	.	.	.	.	7	.	4	.	16	2	2	2	10	6	7	30	18	V
0.2	0.1	5.28	.	.	20	4	.	17	.	2	.	.	2	.	.	.	.	.	4	.	.	13	6	5	8	4	1	9	38	6	VI
10.6	4.9	4	.	.	31	26	.	21	.	5	4	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	15	4	3	15	9	4	10	27	6	VII
6.5	3.6	29	.	.	29	23	.	21	.	5	3	.	5	.	.	.	.	.	.	1	.	35	.	.	8	2	3	3	38	4	VIII
15.2	11.8	19	.	.	27	14	.	20	.	3	3	1	3	.	.	2	.	1	.	1	1	21	6	7	9	9	2	7	27	2	IX
49.0	19.7	14	.	.	5	.	.	10	9	12	9	2	12	.	.	5	3	4	.	1	.	10	1	5	16	5	6	4	17	29	X
41.6	11.7	17	.	.	2	.	.	4	14	12	8	1	12	.	.	5	6	7	.	.	8	.	2	18	19	5	5	16	17	17	XI
41.8	8.4	7	4	.	15	.	.	4	14	15	7	.	8	7	2	4	8	1	.	.	11	3	.	18	15	11	7	12	16	16	XII
382.7	21.3	31.I	23	6	70	119	67	122	98	98	64	14	84	14	17	19	46	34	.	8	10	142	23	31	131	132	88	73	274	201	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 1000 m

Isparta

63.0	20.3	10	10	4	24	.	.	5	12	12	8	3	6	6	17	1	9	.	.	.	2	4	24	.	2	11	19	9	4	20	I
27.2	10.6	8	.	.	16	.	.	4	8	9	4	1	6	3	.	.	15	.	.	.	2	.	3	1	9	34	18	8	2	9	II
18.7	14.2	3	.	.	6	.	.	7	3	3	3	1	2	1	.	1	15	7	.	.	1	2	6	4	3	29	28	8	2	11	III
100.3	35.0	6	.	.	1	.	.	1	8	11	7	3	9	2	1	.	1	15	.	.	.	2	11	2	3	34	24	3	4	7	IV
64.7	15.0	21	.	.	5	.	.	3	6	15	10	2	15	.	.	.	.	.	25	.	.	5	18	1	6	11	32	6	5	9	V
7.7	3.9	28	.	.	24	6	.	16	.	6	3	.	6	.	.	.	.	.	14	1	.	11	30	1	.	10	16	6	12	4	VI
1.7	1.5	4	.	.	31	27	.	15	.	2	1	.	2	.	.	.	.	.	.	3	.	5	21	4	6	19	11	4	3	20	VII
2.4	2.2	1	.	.	31	24	.	17	.	2	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	9	6	3	3	15	18	14	4	21	VIII	
10.7	10.7	9	.	.	29	16	.	18	1	1	1	1	1	1	.	.	.	.	8	.	.	1	15	3	2	13	14	6	9	27	IX
63.7	37.1	14	.	.	5	.	.	9	5	7	5	2	7	.	.	.	1	22	.	.	1	15	.	7	17	20	7	10	16	X	
95.9	41.9	27	.	.	1	.	.	4	7	13	9	3	13	.	.	.	.	5	16	.	2	3	6	2	18	10	20	9	4	18	XI
73.9	45.0	6	3	.	10	.	.	1	14	13	7	2	13	.	.	.	3	9	3	.	4	4	4	1	14	27	13	14	11	5	XII
529.9	45.0	6.XII	13	4	57	126	73	100	64	94	59	18	82	12	18	5	55	111	1	.	11	47	159	22	73	230	233	94	70	167	Yıllık

Aylar	Havanın tazyiki			HAVANIN SUHUNETİ										RUTUBET		BULUTLULUK							
				VASATI						MUTLAK				Günlük en yüksek fark		Mutlak	Nisbi %		Rasat saatleri				
	Vasati mm	Azamı mm	Asgarı mm	Rasat saatleri			C° Vasatı	C° Azamı	C° Asgarı	C° Azamı	Günü	C° Asgarı	Günü	C° Derece	Günü	mm	Vasatı	Vasatı	Asgarı	7 h	14 h	21 h	Vasatı
				7h C°	14h C°	21h C°																		7	14	21	Vasatı

Beyşehir

φ = 37° 38' N

λ = 31° 43' E

Ocak	666.7	677.7	656.6	-6.7	-1.7	-5.0	-4.6	0.2	-9.6	10.3	30	-20.9	18	16.4	18	2.9	80	47	7.8	6.6	6.6	7.0
Şubat	664.6	669.8	656.0	1.0	7.6	3.8	4.1	9.2	-0.6	12.5	28	-6.7	2	16.7	28	4.4	73	39	5.4	5.6	4.3	5.1
Mart	666.7	671.4	655.6	2.9	14.9	7.7	8.3	16.2	-0.5	23.3	26	-4.7	19	22.8	20	4.2	55	12	4.7	4.8	3.2	4.2
Nisan	664.6	669.2	658.0	9.3	15.3	10.4	11.4	17.3	3.8	25.6	28	-0.7	12	20.4	30	5.6	57	13	5.5	6.6	4.3	5.5
Mayıs	666.0	669.8	662.2	13.1	18.4	13.1	14.4	20.2	7.8	25.9	25	4.2	17	17.6	24	8.2	67	25	5.3	7.0	6.3	6.2
Haziran	666.4	670.6	662.6	16.8	23.8	16.4	18.3	25.1	9.4	29.9	16	3.3	3	20.7	26	8.1	50	26	1.0	2.7	1.6	1.8
Temmuz	663.7	667.9	660.8	20.4	29.0	22.1	23.4	30.2	13.7	34.0	21,22	5.0	3	22.9	21	9.6	45	18	0.4	1.7	1.2	1.1
Ağustos	664.0	668.8	660.6	18.2	28.2	22.2	22.7	29.5	13.9	32.8	17	8.3	30	21.9	17	9.8	48	24	0.6	1.8	1.0	1.1
Eylül	667.2	671.1	662.8	14.6	27.3	19.6	20.3	28.3	10.9	32.4	14	7.3	29	24.7	14	9.6	55	24	0.7	2.2	1.2	1.4
Ekim	667.7	672.5	661.7	8.0	17.8	11.3	12.1	18.9	5.6	27.2	10	0.3	27	22.5	10	7.7	73	21	4.1	5.5	4.3	4.6
Kasım	666.7	671.7	661.2	4.9	12.7	7.8	8.3	13.9	3.1	19.2	9	-0.9	12	18.2	9	6.5	79	37	6.1	7.1	5.5	6.2
Aralık	667.7	673.1	660.4	1.9	7.4	3.5	4.1	8.4	0.3	18.5	19	-6.6	27	17.7	19	4.4	72	18	7.0	7.4	5.1	6.5
Yıllık	666.0	677.7	655.6	8.7	16.7	11.1	11.9	18.1	4.8	34.0	21,22 VII	-20.9	18.I	24.7	14. IX	6.8	63	12	4.1	4.9	3.7	4.2

Konya

φ = 37° 51' N

λ = 32° 30' E

Ocak	677.9	689.2	667.7	-7.3	-3.1	-5.6	-5.4	-1.4	-9.5	9.8	21	-22.8	18	17.3	18	2.6	77	44	8.5	7.2	7.0	7.6
Şubat	675.5	680.6	666.1	-0.2	9.1	3.8	4.1	10.0	-1.1	15.2	22	-5.3	2	18.5	22	4.3	72	28	5.4	5.8	4.6	5.3
Mart	677.2	681.8	666.1	4.3	16.8	9.3	9.9	17.9	2.3	25.0	21	-4.2	18	22.5	20	4.0	47	13	4.4	4.9	2.9	4.1
Nisan	674.9	680.1	667.6	8.7	17.9	12.0	12.7	19.6	4.7	28.2	29	-0.5	12	23.0	23	5.3	52	12	5.8	6.6	3.9	5.4
Mayıs	676.4	679.5	672.1	13.5	19.6	14.8	15.7	21.2	9.8	30.2	2	4.5	10	18.9	4	7.9	61	15	5.1	6.8	5.6	5.8
Haziran	676.9	681.0	673.1	17.7	23.9	17.0	18.9	25.4	11.5	30.4	17	7.2	8	18.0	28	7.4	45	20	1.7	4.0	1.7	2.5
Temmuz	673.9	678.3	671.0	22.5	30.7	23.4	25.0	32.1	17.3	35.0	22,30	13.3	19	19.7	2	7.8	34	12	0.6	2.5	1.6	1.6
Ağustos	674.3	679.2	670.2	20.4	29.4	22.4	23.7	30.5	16.4	34.4	3	11.5	28	17.9	3	8.5	40	12	1.4	3.1	1.2	1.9
Eylül	677.6	681.1	671.4	17.8	28.4	20.2	21.7	29.4	13.7	33.2	14	8.9	30	22.7	11	8.3	45	16	0.9	2.3	1.3	1.5
Ekim	678.5	683.0	671.1	9.6	18.5	12.1	13.1	19.5	7.6	27.2	10	2.9	31	18.5	10	7.3	67	27	4.0	5.1	3.4	4.2
Kasım	676.8	681.4	671.0	3.9	13.2	8.0	8.7	14.2	2.5	21.0	10	-5.2	15	19.5	10	6.4	79	34	6.4	7.2	5.5	6.4
Aralık	677.4	681.7	670.9	0.5	8.6	3.4	4.0	9.8	-0.9	20.0	19	-7.5	27	18.5	19	5.0	80	49	6.7	5.7	5.7	6.1
Yıllık	676.4	689.2	666.1	9.3	17.8	11.7	12.7	19.0	6.2	35.0	22,30 VII	-22.8	18.I	23.0	23.IV	6.2	58	12	4.2	5.1	3.7	4.4

Niğde

φ = 37° 57' N

λ = 34° 38' E

Ocak	—	—	—	-8.1	-2.7	-6.5	-5.9	-0.9	-10.8	8.2	30	-24.7	27	23.2	27	2.3	69	25	6.4	6.8	6.0	6.4
Şubat	—	—	—	-0.7	7.1	2.2	2.7	8.4	-2.1	14.2	21	-11.4	3	16.5	6	3.0	56	7	4.8	5.5	3.5	4.6
Mart	—	—	—	4.1	15.8	8.9	9.5	16.8	1.4	23.7	25	-5.2	19	21.0	25	3.4	43	10	3.6	3.6	2.2	3.1
Nisan	—	—	—	9.0	17.3	11.3	12.3	18.6	5.3	26.2	28	-0.8	7	21.1	15	5.1	53	7	4.9	5.7	4.4	5.0
Mayıs	—	—	—	12.4	19.4	13.5	14.7	20.8	8.4	28.8	2	4.6	9,10,13	17.3	26	7.3	61	17	3.1	6.3	4.0	4.5
Haziran	—	—	—	15.3	23.3	17.1	18.2	24.6	10.7	30.7	17	5.4	3	18.1	17	6.2	41	7	0.5	2.7	0.6	1.3
Temmuz	—	—	—	20.4	31.1	24.4	25.5	32.0	16.1	35.8	30	12.7	2	20.3	2	7.6	34	10	0.1	1.3	0.2	0.5
Ağustos	—	—	—	18.8	29.7	22.8	23.6	30.8	15.4	35.0	7	10.6	28	22.0	18	8.1	40	9	0.1	0.9	0.6	0.5
Eylül	—	—	—	16.3	28.8	20.7	21.6	29.6	12.6	33.8	15	4.6	30	22.5	21	6.4	36	8	0.3	0.8	0.2	0.4
Ekim	—	—	—	9.3	19.2	12.3	13.3	19.9	7.4	28.1	10	1.8	31	20.9	1	6.7	62	16	2.9	4.4	3.2	3.5
Kasım	—	—	—	4.5	13.8	8.1	8.6	14.9	2.9	22.2	5	-2.0	15	19.2	11	5.6	70	13	4.7	5.6	4.5	4.9
Aralık	—	—	—	1.0	9.6	2.8	4.1	11.0	-1.3	21.2	17	-9.8	27	21.6	17	3.8	64	10	4.4	4.7	3.7	4.2
Yıllık	—	—	—	8.5	17.7	11.5	12.4	18.9	5.5	35.8	30.VII	-24.7	27.I	23.2	27.I	5.5	52	7	3.0	4.0	2.8	3.2

YAĞIŞ			SAYILI GÜNLER														RÜZGÂR								Aylar						
Yekûn mm	24 saat içinde düşen en çok yağış miktarı		Kış günleri	Şiddetli donlu günler	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler	Çok sıcak müteaddil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağışı Δ 0.1mm	Yağışı Δ 1.0mm	Yağışı Δ 10.0mm	● (Yağmurlu)	* (Karlı)	☐ (Karla örtülü)	☐ (Sisli)	L (Kırağılı)	p (Çiğli)	▲ (Dolulu)	R (Orajlı)	⚡ (Fırtınalı)	7, 14, 21 saatlerinde esen rüzgârların esme istikametleri sayısı								
	Yağış mm	Günlü																					N	NE		E	SE	S	SW	W	NW	Ç

(Denizden yüksekliği) H = 129 m

Beyşehir

83.6	19.1	12	19	12	28	.	.	.	3	16	15	9	3	3	12	29	1	8	1	9	.	3	1	7	.	.	72	I
16.9	4.7	25	.	.	16	.	.	.	4	4	6	5	.	6	.	.	.	15	5	2	5	5	16	3	4	44	II
20.8	15.2	4	.	.	19	.	.	.	5	2	3	2	1	2	1	1	.	19	2	.	.	.	.	16	.	3	3	16	4	11	40	III
75.3	49.1	7	.	.	3	1	.	.	3	5	10	8	2	9	1	2	.	6	10	1	11	.	10	3	24	2	7	32	IV
69.0	12.0	15	.	.	.	5	.	.	4	11	16	14	2	16	.	.	.	.	16	1	.	.	.	14	.	1	1	12	2	12	51	V
6.3	6.3	2	.	.	.	15	.	.	21	.	1	1	.	1	.	.	.	.	10	.	.	.	1	31	.	2	.	4	1	16	35	VI
.	.	.	.	.	31	19	.	.	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	.	3	.	3	.	27	45	VII
.	.	.	.	.	31	16	.	.	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	27	.	.	1	6	20	34	VIII
18.8	16.7	28	.	.	27	8	.	.	23	.	2	2	1	2	.	.	.	.	6	.	.	.	3	25	.	.	1	.	4	15	42	IX
48.1	13.5	15	.	.	.	3	.	.	10	4	10	8	1	10	.	.	.	.	2	18	.	.	.	16	.	5	2	7	.	15	48	X
147.0	55.4	28	.	.	2	.	.	.	4	9	10	9	3	10	.	.	.	1	5	13	.	2	.	1	11	8	4	9	4	1	8	44	XI
88.9	33.9	1	3	.	17	.	.	.	2	11	14	8	3	9	5	2	3	7	3	.	.	.	1	9	12	12	14	13	5	.	27	XII	
574.7	55.4	28 XI	22	12	85	113	43	.	127	62	87	66	16	68	19	34	5	62	78	1	2	.	13	189	22	48	39	107	28	135	514	Yıllık	

(Denizden yüksekliği) H = 1024 m

Konya

23.0	8.0	31	19	13	28	.	.	.	1	16	8	6	.	2	6	29	3	9	.	.	.	.	6	16	2	8	5	6	6	5	39	I
2.5	2.5	25	.	.	17	.	.	.	3	5	1	1	.	1	.	.	.	15	.	.	.	.	9	5	1	6	9	8	8	4	34	II
11.8	10.3	3	.	.	6	1	.	.	6	3	2	2	1	2	.	.	.	9	1	.	.	.	5	7	5	10	5	16	14	4	27	III	
31.1	26.2	7	.	.	1	6	.	.	2	6	6	3	1	5	1	.	.	2	12	.	1	.	6	2	4	9	3	16	13	8	29	IV	
81.3	13.7	13	.	.	.	8	1	.	1	7	13	11	3	13	.	.	.	.	6	2	2	.	15	12	6	7	4	5	13	8	23	V
1.7	0.8	24	.	.	.	16	2	.	16	1	4	.	.	4	.	.	.	13	.	.	.	.	12	18	4	7	5	3	7	14	20	VI
6.0	5.8	17	.	.	.	31	27	3	20	.	2	1	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	5	27	3	6	4	8	6	11	23	VII
10.5	9.4	1	.	.	.	31	21	.	18	.	4	1	.	4	.	.	.	.	.	.	1	.	7	13	5	8	1	2	19	11	27	VIII
30.2	30.2	28	.	.	.	27	15	.	21	.	1	1	1	1	.	.	.	.	2	.	1	.	3	17	4	12	1	4	7	7	35	IX
56.6	27.3	15	.	.	.	5	.	.	8	4	7	5	3	7	.	.	.	1	18	1	3	.	8	15	5	3	3	8	2	4	45	X	
92.8	61.9	28	.	.	.	3	.	.	3	10	10	7	2	10	.	.	.	5	4	14	.	1	.	2	6	2	2	3	2	6	1	66	XI
29.0	15.1	31	3	.	16	.	.	.	3	9	8	6	1	5	3	1	2	11	5	.	.	.	6	7	.	3	12	9	1	4	51	XII	
376.5	61.9	28 XI	22	13	71	125	66	3	102	61	66	44	12	54	12	30	11	50	72	3	9	.	84	145	41	81	55	87	102	81	419	Yıllık	

(Denizden yüksekliği) H = 1190 m

Niğde

73.4	15.4	20	18	16	29	.	.	.	7	14	18	14	3	4	14	30	5	1	.	.	.	.	1	49	.	1	1	36	1	.	4	I
15.1	3.4	1	.	2	17	.	.	.	9	3	7	7	.	4	3	9	.	12	1	.	.	.	1	40	.	1	4	35	.	2	1	II
6.7	3.7	4	.	.	10	.	.	.	13	1	3	3	.	1	2	.	.	4	8	.	.	.	4	35	1	.	4	38	8	1	2	III
42.2	13.6	7	.	.	2	4	.	.	7	6	9	8	1	7	2	.	.	.	10	2	1	1	3	27	3	3	8	34	4	3	5	IV
124	33.1	15	.	.	.	7	.	.	5	2	19	16	4	19	.	.	.	.	21	2	3	.	21	21	3	.	6	26	8	.	8	V
10.0	5.1	28	.	.	.	14	1	.	22	.	4	3	.	4	.	.	.	.	6	.	.	.	14	59	3	.	1	9	1	1	2	VI
.	.	.	.	.	31	24	.	.	29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	53	3	.	5	14	2	.	4	VII
0.9	0.9	29	.	.	.	31	24	2	29	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	57	1	.	5	21	1	1	5	VIII
3.4	3.4	29	.	.	.	27	18	.	28	.	1	1	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	9	46	3	.	6	19	2	2	3	IX
56.5	33.8	15	.	.	.	6	.	.	13	3	10	7	1	10	.	.	.	.	14	.	1	.	5	42	4	.	3	23	5	3	8	X
44.8	10.1	25	.	.	.	5	.	.	7	6	10	6	1	10	.	.	.	.	2	19	.	.	4	30	9	2	7	23	5	.	10	XI
12.6	6.8	1	1	.	20	.	.	.	8	5	8	2	.	2	6	2	.	13	3	.	.	.	9	31	9	6	6	20	6	.	6	XII
389.7	33.8	15 X	19	18	83	120	67	2	177	40	90	67	10	63	27	41	5	32	84	4	5	1	85	490	39	13	56	298	43	13	58	Yıllık

1	2			3											4			5					
	Havanın tazyiki			HAVANIN SUHUNETİ											RUTUBET			BULUTLULUK					
				VASATI						MUTLAK					Günlük en yüksek fark	Mutlak	Nisbi %		Rasat saatleri				
	Vasati	Azami	Asgari	Rasat saatleri			Vasati	Azami	Asgari	Azami	Günü	Asgari	Günü	Derece			Günü	Vasati	Vasati	Asgari	7	14	21	Vasati
mm	mm	mm	7 h	14h	21h	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	mm	Vasati	Asgari	h	h	h	Vasati		

Sivas

 $\phi = 39^{\circ} 44' N$ $\lambda = 36^{\circ} 59' E$

Ocak	652.3	663.7	642.4	-9.2	-6.4	-8.2	-8.0	-5.1	-10.5	1.0	31	-29.8	3	18.3	4	1.9	71	41	7.4	6.9	6.7	7.0
Şubat	651.5	657.7	642.4	-3.5	0.2	-1.8	-1.7	1.1	-4.3	8.8	24	-10.5	6,7	11.4	26	3.1	73	44	7.3	4.7	3.5	5.3
Mart	652.8	658.0	642.1	0.6	12.1	6.0	6.1	13.6	-0	20.6	25	-5.4	29	20.0	25	3.7	57	18	4.4	1.3	2.1	3.6
Nisan	651.1	657.2	644.5	5.2	13.5	9.0	9.2	15.1	3.3	24.1	28,29	-5.5	12	20.0	15	4.9	60	12	5.9	6.9	6.6	6.5
Mayıs	652.1	656.5	648.0	8.4	15.7	11.2	11.6	17.7	6.1	25.6	2	2.8	14	18.1	25,29	6.2	64	11	5.8	6.6	5.3	5.9
Haziran	652.4	656.9	646.9	9.7	18.6	12.9	13.6	19.5	6.0	25.5	17	0.9	9	20.3	21	6.2	56	18	2.3	4.4	2.6	3.1
Temmuz	649.2	654.0	644.5	16.0	27.7	19.9	20.9	28.6	11.5	33.5	21	8.1	10	22.1	20	8.3	48	12	1.1	2.4	1.1	1.6
Ağustos	649.3	654.6	641.4	16.5	26.0	20.1	20.7	27.8	11.5	33.6	18	8.0	28	23.1	18	8.8	52	9	1.6	4.8	2.9	3.1
Eylül	653.0	657.9	647.7	12.6	26.7	18.8	19.2	27.4	9.9	30.9	20	5.2	30	21.5	11	6.1	42	9	1.1	2.8	1.5	1.8
Ekim	654.8	660.1	648.2	7.1	17.6	12.1	12.2	18.8	6.0	26.1	27	1.3	31	20.2	28	6.0	61	10	6.3	5.9	4.3	5.5
Kasım	655.0	660.0	650.2	2.9	12.3	6.5	7.0	13.7	2.0	20.1	4	-3.5	15	22.3	4	5.2	71	22	5.2	5.3	4.8	5.1
Aralık	656.4	660.8	650.2	-1.2	4.0	0.6	1.0	5.8	-3.9	15.1	20	-17.5	30	16.5	30	3.6	73	16	6.4	5.8	5.2	5.8
Yıllık	652.5	663.7	641.4	5.4	14.0	8.9	9.3	15.3	3.1	33.6	18.VIII	-29.8	3.1	23.1	18.VIII	5.3	61	9	4.6	5.1	3.9	4.5

Antalya

 $\phi = 36^{\circ} 53' N$ $\lambda = 30^{\circ} 42' E$

Ocak	---	---	---	5.5	11.8	7.0	7.8	12.8	3.8	17.2	31	-1.0	1	15.6	3	5.2	62	23	5.8	6.1	4.2	5.3
Şubat	---	---	---	9.3	15.5	11.6	12.0	16.5	8.0	20.0	17	3.6	26	13.4	22	8.2	77	33	6.1	6.4	3.9	5.5
Mart	---	---	---	10.8	18.4	12.6	13.6	19.7	8.1	25.2	26	4.5	4,6	16.2	29	8.2	71	16	4.7	5.6	2.0	4.1
Nisan	---	---	---	14.5	20.0	15.3	16.3	21.3	10.6	27.7	28	7.6	22	14.2	16	10.2	74	25	5.7	5.1	3.0	4.6
Mayıs	---	---	---	20.1	22.8	18.4	19.9	24.6	14.2	32.3	27	10.1	11	14.3	3	13.3	75	36	3.5	6.0	3.0	4.2
Haziran	---	---	---	26.1	28.4	23.2	25.2	31.3	17.7	36.7	20	13.1	4	20.0	10	14.6	60	26	0.6	1.6	0.9	1.0
Temmuz	---	---	---	27.6	30.3	25.7	27.4	32.4	20.8	41.9	10	17.6	4	19.6	10	19.9	72	36	2.6	0.9	0.1	1.2
Ağustos	---	---	---	26.1	30.5	25.5	26.9	32.5	20.7	40.6	2	17.2	20	18.4	14	19.2	71	37	0.3	1.1	0.3	0.5
Eylül	---	---	---	22.0	29.2	23.0	24.3	30.4	17.9	34.0	7	13.4	30	15.4	30	17.1	74	32	0.4	0.8	0.6	0.6
Ekim	---	---	---	18.6	25.3	19.7	20.8	26.6	16.6	34.3	9	12.8	17	13.9	8	12.0	65	25	4.8	4.8	3.2	4.3
Kasım	---	---	---	14.8	20.8	16.0	16.9	21.7	13.5	27.0	6	8.7	15	12.7	15	11.3	78	36	5.9	6.7	4.5	5.7
Aralık	---	---	---	10.5	17.1	12.1	13.0	17.7	9.3	22.0	6	3.2	27	13.5	3	9.3	79	47	5.6	6.0	4.2	5.3
Yıllık	---	---	---	17.2	22.5	17.5	18.7	24.0	13.4	41.9	10.VII	-1.0	1.1	20.0	10.VI	12.4	72	16	3.8	4.3	2.5	3.5

Adana

 $\phi = 36^{\circ} 58' N$ $\lambda = 35^{\circ} 20' E$

Ocak	761.5	772.0	750.3	2.6	10.0	4.6	5.5	10.7	0.5	14.8	31	-3.8	27	15.7	3	4.3	62	22	5.5	5.2	4.5	5.0
Şubat	758.4	765.7	751.6	7.7	16.2	10.8	11.4	16.6	7.0	21.5	21	-0.9	3	14.9	6	7.3	72	31	6.5	6.6	5.0	6.1
Mart	758.4	763.8	750.7	10.5	21.9	13.9	15.1	22.6	9.2	30.7	25	4.2	19	20.3	25	8.3	67	23	4.2	5.0	2.7	4.0
Nisan	755.9	761.6	748.4	15.3	24.3	16.9	18.4	23.2	12.3	33.4	27	5.8	12	22.3	27	10.2	66	26	5.8	6.2	3.8	5.3
Mayıs	756.6	759.4	752.0	19.3	26.1	19.4	21.1	27.2	15.4	32.3	16	11.0	9	16.0	15	13.3	71	27	5.4	6.4	3.4	5.1
Haziran	753.6	759.5	749.2	23.6	31.7	23.8	25.8	32.7	19.5	36.4	6	11.8	3	18.7	6	14.2	58	16	2.6	2.9	1.8	2.4
Temmuz	750.3	753.9	746.7	26.2	33.2	26.5	28.1	33.9	23.2	37.0	25	20.8	1,4	15.3	1	19.9	70	25	4.4	3.6	3.4	3.8
Ağustos	751.3	755.0	747.4	26.0	33.6	26.7	28.3	34.2	23.5	37.6	30	20.6	30	17.0	30	19.3	68	26	2.8	3.6	2.3	2.9
Eylül	754.9	757.9	750.2	23.4	33.8	25.0	26.8	34.8	21.5	37.4	25	17.2	30	18.5	25	16.6	63	23	1.4	2.1	0.7	1.4
Ekim	757.7	762.7	752.4	17.4	27.5	20.3	21.4	28.8	11.9	37.6	10	12.4	17	19.8	8	11.7	68	16	5.0	5.5	4.3	4.9
Kasım	758.8	762.3	752.8	13.2	21.9	15.8	16.7	22.8	12.4	29.8	6	9.3	26	16.4	9	10.1	73	23	5.7	6.4	4.6	5.6
Aralık	761.4	766.4	753.9	7.8	17.5	10.7	11.7	18.1	7.2	24.1	19	3.0	28	16.8	12	7.2	73	34	5.4	5.1	4.7	5.1
Yıllık	756.6	772.0	746.7	16.1	24.8	17.9	19.2	25.5	13.6	37.6	30.VIII	-3.8	27.1	22.3	27.IV	11.9	67	16	4.6	4.9	3.4	4.3

YAĞIŞ			SAYILI GÜNLER														RÜZGÂR								Aylar						
Yekûn mm	24 saat içinde düşen en çok yağış miktarı		Kış günleri	Şiddetli donlu günler	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler	Çok sıcak mutedil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağış Δ 0.1 mm	Yağış Δ 1.0 mm	Yağış Δ 10.0 mm	● (Yağmurlu)	* (Karlı)	☐ (Karla örtülü)	||| (Sisli)	L (Kırağılı)	D (Çiğli)	▷ (Dolulu)	E (Orajlı)	F (Fırtınalı)	71,4,21 saatlerinde esen rüzgârların esme istikametleri sayısı								
	Yağış mm	Günü																					N	NE		E	SE	S	SW	W	NW	C

(Denizden yüksekliği) H = 1284 m

Sivas

7.8	3.0	13,22	29	10	31	.	.	.	6	17	4	3	.	1	3	31	3	7	18	.	.	8	2	.	1	57	I
5.5	3.0	12	11	2	24	.	.	.	3	4	2	2	.	2	.	14	4	2	17	7	.	.	7	1	.	2	50	II
22.6	10.0	4	.	.	16	.	.	.	10	2	3	3	1	3	.	.	1	14	19	4	.	1	6	1	.	7	55	III
71.8	19.2	10	.	.	4	.	.	.	3	13	11	11	3	11	.	.	.	4	3	.	.	.	1	18	13	.	.	7	5	5	9	33	IV
126.1	29.8	8	.	.	1	.	.	.	5	7	15	12	3	15	12	3	.	.	.	7	7	3	.	1	2	6	11	56	V
2.5	2.0	1	.	.	1	.	.	.	12	1	2	1	.	2	.	.	.	.	20	.	.	.	.	29	14	.	2	.	2	6	37	VI
.	27	11	.	24	1	29	13	.	1	4	.	1	9	36	VII
10.6	5.8	27	.	.	24	9	.	14	1	4	3	.	4	.	.	.	.	3	.	.	.	1	7	6	2	3	1	.	3	17	54	VIII
0.6	0.6	29	.	.	24	11	.	22	2	1	.	.	.	1	.	.	.	2	.	.	.	.	10	7	.	.	5	1	.	6	61	IX
53.8	16.0	24	.	.	4	.	.	4	7	3	7	1	8	.	.	.	3	1	12	.	.	1	8	5	.	1	3	7	2	6	61	X	
87.2	40.3	22	.	.	11	.	.	9	8	11	8	2	11	.	.	.	2	12	3	.	.	.	3	1	.	5	9	10	3	3	56	XI	
32.4	7.1	23	7	6	21	.	.	4	8	8	7	.	2	6	9	3	8	.	.	.	.	.	3	13	10	13	3	8	4	6	33	XII
420.9	40.3	22. XI	47	18	107	81	31	.	116	70	69	57	10	60	9	54	16	41	56	3	.	3	157	108	15	26	54	37	26	83	539	Yıllık	

(Denizden yüksekliği) H = 43 m

Antalya

219.5	61.6	12	.	.	3	.	.	9	10	9	8	5	9	.	.	.	5	.	.	1	.	35	4	1	6	7	5	1	24	10	.	.	.	
131.3	50.2	8	.	.	.	.	.	6	7	9	9	3	9	.	.	.	.	7	.	1	.	31	3	1	9	17	1	2	9	11	.	.	II
12.2	12.2	3	.	.	1	.	.	8	3	1	1	1	1	.	.	.	1	23	1	1	.	33	4	.	10	15	2	.	10	19	.	.	III	
53.1	37.1	7	.	.	1	.	.	4	3	4	4	1	4	.	.	.	.	23	.	2	.	25	6	2	12	11	5	.	8	21	.	.	IV
21.2	9.7	11	.	.	15	1	.	9	3	9	5	.	9	.	.	.	.	14	.	.	.	27	5	.	13	13	6	1	6	22	.	.	V
.	29	18	6	24	7	.	.	.	32	.	.	4	22	4	1	5	22	.	.	VI
.	31	23	20	22	4	.	.	.	14	8	2	12	20	1	.	2	34	.	.	VII
.	31	26	17	30	10	.	.	.	22	2	.	9	22	1	.	2	35	.	.	VIII
0.1	0.1	28	.	.	30	16	5	28	.	1	.	.	1	.	.	.	.	18	.	.	.	16	.	1	9	20	.	.	1	43	.	.	IX
68.1	33.0	12	.	.	18	6	4	13	7	7	6	2	8	.	.	.	.	1	2	2	.	25	29	1	2	6	18	.	5	7	.	.	X
250.6	143.0	27	.	.	3	.	.	7	6	10	8	5	10	.	.	.	.	1	1	.	.	7	43	3	.	3	19	.	2	13	.	.	XI
89.2	41.5	30	.	.	.	.	.	5	9	8	4	3	8	.	.	.	.	8	.	.	3	25	25	4	.	3	17	.	10	9	.	.	XII
845.3	143.0	27. XI	.	.	3	159	90	52	165	45	58	45	20	58	.	.	1	5	116	3	8	3	292	129	15	86	159	79	5	84	246	.	.	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 30 m

Adana

64.3	23.9	12	.	.	11	.	.	8	8	9	9	3	9	.	.	.	1	5	.	.	1	53	14	6	1	1	1	3	10	4	.	.	I	
57.3	25.8	8	.	.	1	.	.	2	11	9	9	1	9	.	.	.	1	7	.	.	1	27	18	8	2	4	7	2	6	10	.	.	II	
2.3	1.2	3	.	.	6	1	.	6	1	2	2	.	2	.	.	.	4	.	17	.	1	34	5	9	3	8	13	2	2	17	.	.	III	
26.3	11.7	11	.	.	16	4	.	3	7	7	4	1	7	.	.	.	.	10	.	1	1	30	7	3	7	9	7	2	5	20	.	.	IV
15.6	7.8	8	.	.	25	6	.	1	5	4	.	5	.	.	.	.	.	6	.	2	.	13	11	5	6	9	10	10	3	26	.	.	V
4.6	4.6	1	.	.	30	27	15	15	.	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	1	2	13	8	4	5	9	14	9	7	21	.	.	VI
.	31	31	31	6	1	14	.	.	.	5	.	1	9	15	31	7	2	23	.	.	VII
.	.	.	.	.	31	31	31	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	1	8	3	4	11	13	29	3	2	20	.	.	VIII
.	.	.	.	.	30	30	21	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	18	2	5	7	9	15	6	6	22	.	.	IX
24.7	6.7	31	.	.	25	9	.	6	6	8	7	.	8	.	.	.	1	5	.	40	3	9	5	6	10	3	3	14	.	.	.	.	X
160.9	44.7	27	.	.	12	.	.	6	8	10	10	7	10	.	.	.	.	4	.	5	1	53	6	7	3	3	4	.	3	11	.	.	XI
41.6	12.5	23	.	.	.	.	.	7	8	11	6	2	11	.	.	.	.	10	.	1	.	59	9	5	5	2	5	.	1	7	.	.	XII
397.6	44.7	27. XI	.	.	12	206	139	98	90	51	62	52	14	62	.	.	5	6	90	.	15	8	353	86	66	64	88	146	47	50	195	.	.	Yıllık

1 Aylar	2 Havanın tazyiki			3 H A V A N I N S U H U N E T İ												4 RUTUBET			5 BULUTLULUK			
	V A S A T İ			M U T L A K				Günlük en yüksek fark		Mutlak		Nisbi %		Rasat saatları								
														Rasat saatleri			Rasat saatleri					
	Vasatı mm	Azami mm	Asgari mm	7 h C°	14h C°	21h C°	Vasatı C°	Azami C°	Asgari C°	C° Azami	Günü	C° Asgari	Günü	C° Derece	Günü	Vasatı mm	Vasatı mm	Asgari mm	7 h	14 h	21 h	Vasatı mm

Dörtyol

 $\varphi = 36^{\circ} 54' N$ $\lambda = 36^{\circ} 12' E$

Ocak	—	—	—	4.9	11.2	6.8	7.4	12.4	3.1	15.6	16	-2.5	27	12.9	4	4.6	59	18	5.6	5.8	5.0	5.5
Şubat	—	—	—	10.4	17.1	12.1	12.8	17.9	8.7	23.0	21	0.2	2	12.9	2	6.7	59	21	6.1	6.0	5.0	5.7
Mart	—	—	—	13.1	21.5	14.9	16.1	22.2	11.2	30.5	26	8.2	13	20.4	25	7.4	55	19	3.8	4.4	3.1	3.8
Nisan	—	—	—	17.8	23.2	18.0	19.3	24.4	14.1	34.3	28	7.9	12	20.1	27	10.2	62	20	5.8	5.7	4.7	5.4
Mayıs	—	—	—	21.1	24.9	19.8	21.4	26.4	16.3	31.3	16	13.0	1	15.7	2	13.0	67	24	5.7	5.7	6.4	5.9
Haziran	—	—	—	25.4	29.5	23.5	25.4	30.3	19.4	33.4	8	14.9	3	15.2	10	14.6	59	18	2.5	2.4	3.2	2.7
Temmuz	—	—	—	27.5	30.1	26.8	27.8	31.5	23.4	35.1	18	20.8	2	12.8	18	19.7	70	42	5.3	5.1	6.0	5.5
Ağustos	—	—	—	26.8	31.2	27.1	28.0	32.6	23.6	34.7	30	21.7	21	12.9	30	19.2	67	36	3.8	3.8	5.1	4.2
Eylül	—	—	—	25.8	32.0	26.3	27.7	32.9	22.9	35.3	14	18.6	29	14.1	24	16.2	57	23	2.1	1.6	3.7	2.3
Ekim	—	—	—	20.5	27.5	22.1	23.1	29.1	17.9	38.0	10	13.2	23,24	17.6	9	11.4	56	16	5.6	6.1	4.2	5.3
Kasım	—	—	—	16.1	22.3	17.6	18.5	24.7	13.9	28.1	6	11.7	26	12.9	6,7	9.4	61	25	6.3	7.1	5.2	6.2
Aralık	—	—	—	10.8	17.9	12.6	13.5	18.9	9.2	24.8	20	5.9	2	13.9	20	6.8	58	36	5.4	5.4	5.6	5.5
Yıllık	—	—	—	18.4	24.0	19.0	20.1	25.3	15.3	38.0	10.X	-2.5	27.I	20.4	25.III	11.6	61	16	4.8	4.9	4.8	4.8

Urfa

 $\varphi = 37^{\circ} 07' N$ $\lambda = 38^{\circ} 46' E$

Ocak	—	—	—	-1.6	3.6	-0.5	0.3	4.2	-3.7	10.5	7	-10.6	27	14.3	7	3.2	67	25	5.3	5.6	5.1	5.3
Şubat	—	—	—	3.7	12.4	6.8	7.5	13.2	2.1	19.0	23	-5.8	3	14.5	27	5.1	64	29	4.4	4.4	2.6	3.8
Mart	—	—	—	9.3	21.0	13.7	14.4	21.8	6.6	28.6	26	1.2	2	21.2	22	5.2	44	10	3.6	3.6	2.1	3.1
Nisan	—	—	—	14.1	22.4	16.9	17.6	24.0	10.6	33.2	29	4.6	12	19.8	16	7.2	59	18	4.8	4.2	2.6	3.9
Mayıs	—	—	—	19.2	27.7	21.4	22.4	28.9	14.2	34.4	27	5.2	11	19.7	3	7.8	40	17	1.8	2.8	1.8	2.1
Haziran	—	—	—	24.4	32.2	26.2	27.3	33.7	14.8	37.2	18	11.6	3	17.7	11	7.1	26	10	0.3	0.9	0.9	0.7
Temmuz	—	—	—	29.5	39.0	32.8	33.5	40.5	24.9	44.3	20	17.8	4	19.7	4,5	9.7	27	9	0.3	0.7	0.4	0.5
Ağustos	—	—	—	26.9	36.9	30.9	31.4	38.2	23.4	41.4	7	17.8	23	19.3	14	10.7	33	9	0.1	0.8	0.2	0.4
Eylül	—	—	—	24.9	36.3	28.8	29.7	37.1	21.8	39.5	13	17.9	28	18.6	7	7.8	27	11	0.3	0.3	0.1	0.2
Ekim	—	—	—	16.7	24.5	19.2	19.9	25.6	14.5	33.2	10	9.8	17	17.9	10	8.8	55	13	3.9	4.9	3.0	4.0
Kasım	—	—	—	11.6	17.4	13.0	13.8	18.3	10.2	23.0	6	7.6	26	13.3	9	9.0	78	25	5.5	5.3	4.5	5.1
Aralık	—	—	—	6.0	13.0	7.2	8.4	13.9	4.3	19.9	19	1.3	29	14.4	17	6.2	74	33	4.0	3.8	3.2	3.7
Yıllık	—	—	—	15.4	23.9	18.0	18.9	25.0	12.0	44.3	20.VII	-10.6	27.I	21.2	22.III	7.3	49	9	2.9	3.1	2.2	2.7

Malatya

 $\varphi = 38^{\circ} 21' N$ $\lambda = 38^{\circ} 18' E$

Ocak	—	—	—	-8.4	-3.4	-6.8	-6.4	-1.6	-10.4	5.1	12.13	-16.4	27	13.0	31	2.5	81	51	5.9	5.9	5.3	5.7
Şubat	—	—	—	-5.0	-0.4	-3.5	-3.0	1.2	-6.2	11.5	28	-17.0	7	12.5	1	3.2	82	38	6.5	6.5	6.2	6.4
Mart	—	—	—	7.0	16.1	11.5	11.5	17.7	5.0	25.0	21	0.2	6	15.8	25	4.4	45	15	4.2	4.7	2.6	3.8
Nisan	—	—	—	11.3	17.9	13.7	14.0	19.7	8.2	28.2	30	0.7	12	17.1	30	6.2	54	21	5.7	7.1	5.5	6.1
Mayıs	—	—	—	15.7	22.4	16.6	17.9	24.6	11.1	30.6	26	7.1	8	17.6	26	7.1	51	17	3.6	6.3	4.8	4.9
Haziran	—	—	—	18.6	26.5	19.9	21.2	28.2	13.8	31.8	17	8.4	3	17.3	4	7.5	40	15	1.2	3.0	2.1	2.1
Temmuz	—	—	—	24.7	34.7	28.2	29.0	36.3	20.5	41.8	21	16.2	1	18.8	20	9.2	32	16	1.0	1.8	1.0	1.2
Ağustos	—	—	—	23.4	32.9	26.3	27.3	34.4	19.4	37.5	8	14.8	30	18.2	21	10.0	38	17	1.0	2.3	1.9	1.7
Eylül	—	—	—	20.2	31.9	24.9	25.5	33.8	16.9	36.4	21	10.4	29	19.0	5	8.5	37	17	0.5	1.2	0.9	0.9
Ekim	—	—	—	12.5	20.5	15.6	16.0	21.6	10.0	28.9	11	4.8	17	17.4	2	9.3	73	25	4.7	5.7	3.6	4.7
Kasım	—	—	—	7.1	13.2	9.3	9.7	14.2	6.1	20.0	6	1.1	26	12.5	8	7.6	84	55	5.2	6.0	5.3	5.5
Aralık	—	—	—	0.7	4.3	1.8	2.1	5.5	-0.5	13.0	9	-4.8	30	10.3	9	4.8	89	63	6.9	6.5	5.3	6.2
Yıllık	—	—	—	10.7	18.1	13.1	13.7	19.6	7.8	41.8	21.VII	-17.0	7.II	19.0	5.IX	6.8	59	15	3.9	4.8	3.7	4.1

YAĞIŞ			SAYILI GÜNLER														RÜZGÂR								Aylar						
Yekân mm	24 saat içinde düşen en çok yağış miktarı		Kış günleri	Şiddetli donlu günler	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler	Çok sıcak mutedil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağış Δ 0.1 mm	Yağış Δ 1.0 mm	Yağış Δ 10.0 mm	● (Yağmurlu)	* (Karın)	☒ (Karla örtün)	|| (Sisli)	L (Kırağılı)	D (Çiğli)	▷ (Dolulu)	☐ (Orajlı)	☄ (Fırtınalı)	7, 14, 21 Saatlerinde esen rüzgâr- ların esme istikametleri sayısı								
	mm	Günü																					N	NE		E	SE	S	SW	W	NW	C

(Denizden yüksekliği) H = 70 m

Dörttyol

82.6	32.9	22	.	.	5	.	.	.	6	11	9	7	4	9	.	.	.	9	.	.	.	.	1	12	46	3	3	10	4	11	3	I
71.4	27.8	24	.	.	.	.	.	.	3	7	9	7	3	9	.	.	.	3	13	.	1	.	1	8	41	1	2	21	3	4	3	II
31.6	19.2	4	.	.	.	5	2	.	8	2	3	3	1	3	.	.	.	.	24	1	.	.	1	54	2	1	23	9	1	2	III	
144.0	103.1	11	.	.	.	13	3	.	7	11	10	5	2	10	.	.	.	.	17	.	2	1	.	6	37	3	7	19	12	4	2	IV
51.1	15.2	31	.	.	.	21	3	1	1	4	12	9	1	12	.	.	.	.	13	.	1	1	1	9	30	5	3	32	9	1	3	V
87.2	37.2	25	.	.	.	30	16	12	14	.	5	4	3	5	.	.	.	.	15	.	2	.	3	10	26	1	7	35	2	1	5	VI
21.0	5.7	17	.	.	.	31	28	31	4	8	9	4	.	9	.	.	.	.	4	.	.	.	4	1	25	1	3	54	.	.	5	VII
94.7	56.7	1	.	.	.	31	31	31	7	1	5	3	2	5	.	.	.	.	5	.	.	.	1	4	38	.	1	42	1	.	6	VIII
2.2	2.2	29	.	.	.	30	30	27	14	.	1	1	.	1	.	.	.	.	1	.	1	1	1	7	43	.	2	31	1	.	5	IX
93.8	31.5	12	.	.	.	31	8	7	5	4	14	10	3	14	.	.	2	.	7	.	2	.	18	32	2	.	37	.	2	2	X	
104.9	21.7	27	.	.	.	13	.	.	3	10	11	10	5	11	.	.	.	.	15	.	3	.	1	17	35	.	30	2	2	3	XI	
153.9	43.0	1	.	.	.	.	.	.	6	9	13	9	4	13	.	.	.	.	19	1	1	.	1	3	52	8	4	10	9	4	2	XII
938.4	103.1	11.IV	.	.	5	205	121	109	78	67	101	72	28	101	.	.	2	12	133	2	13	3	14	96	459	26	33	344	52	30	41	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 540 m

Urfa

75.6	18.6	25	3	1	26	.	.	.	9	10	10	10	3	3	7	14	1	2	11	4	11	8	2	1	17	30	9	I
6.4	4.7	25	.	.	7	.	.	.	10	3	5	1	.	5	.	1	.	.	13	.	.	.	11	3	.	4	2	8	30	21	5	II
14.2	8.5	29	.	.	10	.	.	14	1	4	2	.	4	.	.	.	.	9	.	.	.	9	3	4	4	10	6	20	30	7	III
59.6	29.3	11	.	.	12	5	.	11	5	6	4	2	6	.	.	.	.	4	.	2	.	9	1	8	8	10	11	25	13	5	IV
10.5	2.8	17	.	.	25	13	.	17	1	6	5	.	6	.	.	.	.	2	.	1	.	8	6	4	2	9	15	22	25	2	V
1.3	1.3	3	.	.	30	26	13	27	.	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	12	.	1	.	4	9	14	43	7	VI
1.8	1.8	31	.	.	31	31	27	29	.	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	9	1	4	1	7	12	19	29	11	VII
.	31	31	28	30	1	.	.	1	6	27	23	19	11	VIII
.	30	30	23	30	1	1	.	2	10	15	23	22	16	IX
47.8	25.4	24	.	.	17	7	.	11	2	9	6	1	9	.	.	.	.	5	.	1	.	1	5	6	11	4	15	7	24	20	X
103.3	26.7	25	.	.	.	.	.	8	11	13	10	4	13	.	.	.	.	19	.	3	.	9	1	11	22	6	2	9	17	13	XI
34.1	13.5	26	.	.	.	.	.	13	5	11	5	2	11	.	.	1	2	14	.	.	.	8	1	6	9	5	3	16	34	11	XII
354.6	29.3	11.IV	3	1	33	186	143	91	209	33	66	45	12	59	7	15	2	4	66	.	8	.	89	26	55	72	75	124	230	307	117	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 959 m

Malatya

47.4	13.2	13	22	22	31	.	.	.	8	13	13	8	1	.	13	31	.	4	.	.	.	.	9	1	.	6	6	2	1	68	I
31.7	12.7	25	9	7	28	.	.	.	6	15	8	5	1	4	4	25	9	7	.	.	.	.	5	2	.	3	4	4	.	66	II
6.8	5.0	28	.	.	1	.	.	11	3	3	2	.	3	.	.	.	.	4	4	.	.	10	3	2	3	9	9	8	4	45	III
54.5	27.0	18	.	.	7	.	.	7	12	7	7	2	7	.	.	.	.	3	.	2	1	6	2	5	.	4	13	3	3	54	IV
28.8	7.0	19	.	.	13	2	.	4	4	10	9	.	10	7	.	7	7	3	.	5	14	4	9	44	V
1.7	1.3	1	.	.	26	9	.	18	.	3	1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	6	5	.	.	3	18	12	8	38	VI
.	.	.	.	.	31	31	20	23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	4	.	.	10	11	2	57	VII
0.5	0.5	27	.	.	31	31	12	18	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	6	4	.	.	3	13	7	5	55	VIII
0.4	0.4	29	.	.	28	27	1	26	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	10	6	1	2	3	4	6	2	56	IX
70.6	27.3	24	.	.	10	.	.	8	6	8	7	2	8	.	.	1	8	.	1	1	10	4	2	.	1	7	2	.	67	X		
68.9	18.3	2	.	.	.	.	.	10	13	11	10	3	11	.	.	2	3	12	.	.	.	5	.	2	1	1	3	.	.	78	XI
18.9	6.9	2	.	.	19	.	.	6	16	17	3	.	15	2	.	6	11	4	.	.	.	3	4	1	.	2	1	.	1	81	XII	
330.2	27.3	24.X	31	29	78	147	100	33	145	82	82	52	9	63	19	56	18	29	31	.	10	2	72	53	19	6	40	102	59	35	709	Yıllık

Aylar	Havanın tazyiki			HAVANIN SUHUNETİ												RUTUBET			BULUTLULUK			
				VASATI						MUTLAK				Günlük en yüksek fark		Mutlak	Nisbi %		Rasat saatleri			
	Vasatı mm	Azamı mm	Asgarı mm	Rasat saatleri			Vasatı C°	C° Azamı	C° Asgari	C° Azamı	Günü	C° Asgari	Günü	C° Derece	Günü	Vasatı mm	Vasatı	Asgarı	7 h	14 h	21 h	Vasatı
				7h C°	14h C°	21h C°																	7 h	14 h	21 h

D. Bakır

 $\phi = 37^{\circ} 54' N$ $\lambda = 40^{\circ} 14' E$

Ocak	—	—	—	-6.7	0.0	-5.5	-4.4	0.7	-9.5	7.3	11	-22.4	28	15.6	11	2.6	73	21	6.4	5.4	5.2	5.6
Şubat	—	—	—	-2.7	6.9	0.7	1.4	7.7	-4.1	15.7	23	-16.2	7	17.0	20	4.0	74	33	5.0	4.4	4.0	4.5
Mart	—	—	—	5.5	18.8	11.3	11.7	20.1	3.4	25.8	21,23,26	-3.3	1	23.4	23	5.0	51	16	3.7	5.1	2.9	3.9
Nisan	—	—	—	11.0	20.5	14.8	15.3	21.7	8.0	30.3	28	2.4	12	20.5	26	7.1	57	22	6.3	6.5	4.8	5.9
Mayıs	—	—	—	17.0	25.3	19.7	20.4	26.8	12.1	32.4	30	6.0	11	21.3	30	8.8	52	15	4.0	6.5	4.3	4.8
Haziran	—	—	—	22.4	30.5	24.6	25.6	31.8	14.7	35.7	23	7.1	4	23.4	19	10.3	42	14	0.8	2.9	1.9	1.9
Temmuz	—	—	—	28.7	39.7	34.1	34.1	40.1	23.3	46.2	21	16.2	1	21.0	16	10.7	29	7	1.2	2.5	1.6	1.8
Ağustos	—	—	—	26.3	37.0	31.6	31.7	38.0	21.5	41.1	7	18.0	24	20.8	9	9.9	30	16	0.5	1.8	0.9	1.1
Eylül	—	—	—	21.4	35.4	26.4	27.5	36.3	17.3	39.0	14	13.1	30	23.0	14	8.2	31	15	0.7	1.3	0.7	0.9
Ekim	—	—	—	13.3	23.2	17.4	17.9	23.8	11.6	31.0	2	6.5	18	20.5	2	9.2	64	21	4.8	6.0	5.3	5.4
Kasım	—	—	—	7.7	15.6	11.0	11.3	16.2	6.7	20.4	7	2.4	12	16.1	8,12	8.5	85	49	5.8	5.7	4.6	5.3
Aralık	—	—	—	1.0	9.7	4.2	4.8	10.4	-0.3	14.5	10	-4.4	30	16.0	10	5.3	82	45	5.5	5.3	4.0	4.9
Yıllık	—	—	—	12.1	21.9	15.9	16.4	22.8	8.7	46.2	21.VII	-22.4	28.I	23.4	23.III 19.VI	7.5	56	7	3.7	4.5	3.4	3.8

Erzurum

 $\phi = 39^{\circ} 54' N$ $\lambda = 41^{\circ} 16' E$

Ocak	—	—	—	-13.5	-8.2	-12.0	-11.4	-6.6	-16.2	2.9	30	-23.5	28	20.7	28	1.7	75	50	6.4	6.6	4.6	5.9
Şubat	—	—	—	-8.5	-2.5	-6.5	6.0	-0.7	-10.5	7.6	13	-25.6	4	16.5	5	2.5	75	40	6.0	5.2	4.1	5.1
Mart	—	—	—	-1.5	6.1	1.1	1.7	7.3	-3.4	15.2	26,27	-11.1	7	15.9	14	3.2	63	26	4.6	5.2	3.6	4.3
Nisan	—	—	—	4.5	10.2	5.9	6.6	11.7	1.0	20.6	28,29	-10.9	12	18.4	27	4.2	59	19	5.6	7.0	4.9	5.9
Mayıs	—	—	—	8.1	14.0	9.0	10.0	15.8	4.3	21.7	26	0.2	5	17.8	25	5.6	62	20	4.9	7.0	5.3	5.7
Haziran	—	—	—	10.2	17.0	11.4	12.5	19.3	5.9	23.9	22	1.2	9	17.5	12	6.1	58	19	3.2	5.0	3.5	3.7
Temmuz	—	—	—	17.4	27.2	20.0	21.1	28.8	14.1	33.8	20,21	9.3	1	19.5	19	8.3	46	13	2.7	4.1	2.7	3.2
Ağustos	—	—	—	15.3	26.1	19.5	20.1	27.6	13.2	31.8	7	8.6	30	17.6	31	8.0	50	18	2.1	4.6	4.0	3.6
Eylül	—	—	—	11.9	26.4	17.8	18.5	27.3	10.7	31.4	12	6.5	30	20.3	12	5.5	38	12	1.0	2.7	2.2	1.9
Ekim	—	—	—	5.9	15.6	9.1	9.9	16.1	5.1	23.2	2	0.9	18	17.4	2	5.5	63	20	4.7	6.2	4.5	5.1
Kasım	—	—	—	1.1	9.1	3.7	4.4	9.8	0.2	15.0	12	-4.0	26	16.2	12	4.4	71	35	5.0	5.5	4.2	4.7
Aralık	—	—	—	-5.7	0.6	-4.4	-3.5	1.6	-7.5	12.3	20	-19.0	30	20.7	30	3.2	81	47	5.1	4.9	3.7	4.6
Yıllık	—	—	—	3.8	11.8	6.2	7.0	13.2	1.4	33.8	20,21 VII	-28.5	28.I	20.7	30.XII	4.9	62	12	4.3	5.3	3.9	4.5

Kars

 $\phi = 40^{\circ} 36' N$ $\lambda = 43^{\circ} 05' E$

Ocak	—	—	—	-14.4	-8.4	-14.7	-13.0	-6.8	-19.4	2.2	31	-31.8	28	21.0	12	1.5	65	22	7.5	6.5	5.9	6.6
Şubat	—	—	—	-10.6	-3.4	-9.7	-8.4	-2.0	-14.6	5.0	20	-28.4	3	18.9	10	2.2	75	40	7.1	6.0	6.0	6.4
Mart	—	—	—	-2.5	5.6	-1.0	0.3	6.7	-6.0	15.5	26	-16.3	7	17.7	26	3.7	76	38	5.8	6.4	5.2	5.8
Nisan	—	—	—	4.9	10.7	4.2	6.1	12.3	-0.8	22.2	29	-6.2	12	21.6	27	5.3	74	21	6.1	7.3	6.6	6.7
Mayıs	—	—	—	9.5	13.6	7.5	9.5	16.1	3.4	21.8	26	-2.4	6	19.5	30	6.8	75	28	6.4	7.8	6.3	6.8
Haziran	—	—	—	11.2	16.8	9.6	11.6	18.7	4.2	23.0	12	-0.8	20	21.6	18	7.1	68	19	4.3	6.1	4.7	5.0
Temmuz	—	—	—	17.0	24.5	16.8	18.7	25.8	11.2	30.5	16	6.5	2	19.2	28	10.0	62	25	4.0	5.5	3.9	4.4
Ağustos	—	—	—	15.7	24.8	16.4	18.4	26.1	10.1	31.0	8	5.3	31	19.8	20,21	9.1	60	20	1.5	4.7	2.5	2.9
Eylül	—	—	—	12.4	25.2	15.7	17.3	26.3	6.0	30.3	17	2.5	25	24.8	17	6.8	48	12	0.6	2.8	0.9	1.4
Ekim	—	—	—	5.5	15.2	8.4	9.4	16.5	1.8	22.5	3	-5.5	21	24.1	2	5.6	65	18	4.5	6.3	4.3	5.0
Kasım	—	—	—	0.5	8.9	2.4	3.3	9.8	-2.4	14.3	10	-7.9	13	20.7	11	4.5	76	34	6.2	6.0	4.1	5.5
Aralık	—	—	—	-7.5	2.5	-4.1	-3.4	3.5	-9.0	7.9	14	-17.5	4,5	18.5	7	3.1	80	48	4.6	4.5	3.1	4.1
Yıllık	—	—	—	3.4	11.3	4.3	5.8	12.8	-1.3	31.0	8.VIII	-31.8	28.I	24.8	17.IX	5.5	69	12	4.9	5.8	4.5	5.1

YAĞIŞ		SAYILI GÜNLER														RÜZGÂR								Aylar							
Yekûn mm	24 saat içinde düşen en çok yağış miktarı		Kış günleri	Şiddetli donlu günler	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler	Çok sıcak mutedil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağış > 0.1 mm	Yağış > 1.0 mm	Yağış > 10.0 mm	● (Yağmurlu)	* (Karlı)	☉ (Karla örtülü)	☼ (Sisli)	☽ (Kırağılı)	☼ (Çiğli)	☼ (Dolu)	☼ (Orajlı)	☼ (Fırtınalı)	7,14,21 saatlerinde esen rüzgârların esme istikametleri sayısı								
	Yagış mm	Günü																					N		NE	E	SE	S	SW	W	NW	Ç

(Denizden yüksekliği) H = 715 m

Diyarbakır

67.5	15.0	22	14	11	30	.	.	.	10	13	12	12	3	3	9	13	4	15	.	.	.	.	34	14	2	5	5	7	12	10	4	I
13.1	7.1	1	5	6	21	.	.	.	9	7	5	2	.	4	1	12	5	6	2	.	.	3	10	9	2	7	1	12	16	26	1	II
7.4	3.5	29	.	.	5	6	.	.	9	3	5	3	.	5	.	.	.	6	19	.	.	3	11	16	6	11	4	13	8	24	.	III
93.1	56.2	11	.	.	.	7	2	.	6	11	6	6	2	6	.	.	.	.	16	.	.	4	9	15	6	26	9	8	5	9	.	IV
32.4	10.0	10	.	.	.	24	8	.	7	6	9	6	1	9	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3	1	2	2	4	7	8	6	V
9.5	4.7	4	.	.	.	29	23	1	18	.	3	2	.	3	.	.	.	.	.	.	.	1	22	3	.	2	2	.	7	13	41	VI
.	.	.	.	.	.	31	31	26	23	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	5	.	.	1	6	8	54	.	VII
0.2	0.2	1	.	.	.	31	31	23	21	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	9	3	1	.	5	5	11	7	52	VIII
.	.	.	.	.	.	30	29	3	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	4	.	1	83	IX
54.3	15.1	31	.	.	.	14	3	.	7	10	11	9	2	11	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	3	.	4	1	7	1	77	X
56.6	11.7	15	.	.	.	.	.	.	10	11	10	8	2	10	.	.	.	2	.	15	.	.	.	.	.	3	1	1	1	1	83	XI
45.6	17.9	26	.	.	.	19	.	.	10	9	7	6	1	7	.	.	.	4	14	.	.	1	.	2	.	.	.	2	1	3	85	XII
379.7	56.2	11.IV	19	17	75	172	127	53	151	71	69	54	11	59	10	25	16	41	56	.	3	12	123	68	21	56	34	58	81	111	54	Yıllık

(Denizden yüksekliği) H = 1954 m

Erzurum

35.5	10.0	26	29	26	31	.	.	.	7	11	14	8	1	.	14	31	.	.	.	.	.	10	.	.	.	10	.	.	1	72	I
18.3	7.9	26	14	15	26	.	.	.	6	5	7	4	.	.	7	28	2	.	.	.	.	6	.	.	.	15	.	2	61	II	
35.6	16.5	29	1	1	27	.	.	.	10	4	8	7	1	1	7	9	.	5	.	1	.	10	.	.	.	25	.	4	54	III		
106.7	39.5	11	.	1	9	.	.	.	5	9	14	11	3	7	7	3	.	1	.	1	.	8	.	2	.	38	.	3	39	IV		
66.8	19.7	14	.	.	.	.	.	.	1	3	19	14	1	19	.	.	.	.	.	.	2	.	13	.	1	.	25	.	4	59	V
67.6	19.8	3	.	.	.	.	.	.	14	4	13	12	2	13	.	.	.	.	.	.	2	.	17	.	.	.	13	.	5	55	VI
6.4	5.7	12	.	.	.	27	13	1	13	.	3	1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	40	.	.	.	4	.	11	33	VII	
40.5	16.6	1	.	.	.	25	7	.	11	4	7	5	1	7	.	.	.	.	.	.	.	8	8	1	4	6	10	5	1	59	VIII
11.9	7.7	30	.	.	.	26	6	.	19	.	3	2	.	3	1	.	4	5	5	2	3	9	9	.	53	IX
49.9	13.4	30	.	.	.	.	.	.	5	6	11	9	2	10	.	.	1	1	.	.	.	1	9	3	2	4	12	1	1	60	X
21.4	5.8	26	.	.	17	.	.	.	8	9	8	5	.	8	1	.	.	12	.	.	.	1	7	10	.	2	6	4	.	60	XI	
26.3	12.4	2	7	7	31	.	.	.	11	7	9	4	1	1	8	14	12	5	.	.	.	.	1	.	4	3	2	.	.	83	XII
186.9	39.5	11.IV	51	50	141	78	26	1	110	62	116	82	12	72	44	85	15	24	.	7	.	14	133	20	11	19	170	21	32	675	Yıllık	

(Denizden yüksekliği) H = 1750 m

Kars

34.9	7.7	22	28	29	31	.	.	.	5	16	19	10	.	.	16	31	5	.	.	.	.	7	2	.	4	3	20	.	1	56	I
13.5	3.2	26	15	18	28	.	.	.	2	9	12	6	.	.	12	28	3	.	.	.	.	11	4	.	1	12	.	.	3	53	II
25.0	4.6	29	1	7	30	.	.	.	4	10	15	9	.	4	11	20	.	5	.	.	.	7	.	.	.	6	19	.	11	59	III	
77.0	27.9	10	.	.	19	.	.	.	1	12	16	11	2	11	5	3	.	3	.	.	1	12	1	.	4	2	32	.	6	33	IV	
106.4	15.9	14	.	.	3	.	.	.	10	25	21	2	25	.	.	2	.	9	1	.	.	19	10	.	5	3	19	1	14	22	V	
104.4	21.8	4	.	.	1	.	.	.	4	6	12	11	4	12	.	.	.	.	.	.	.	3	48	.	2	.	8	.	11	18	VI
24.7	7.7	31	.	.	.	21	1	.	2	2	9	4	.	9	4	.	5	59	2	3	.	5	.	1	18	VII
83.2	43.7	3	.	.	.	21	2	.	17	2	9	7	2	9	1	2	.	8	20	3	.	4	2	1	55	VIII
2.1	1.1	24	.	.	.	19	3	.	21	.	3	1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	4	9	6	2	2	2	4	1	60	IX
25.8	8.4	27	.	.	10	.	.	.	10	9	9	8	.	9	.	.	3	9	.	.	.	3	6	2	1	6	8	2	1	64	X	
12.5	5.5	26	.	.	21	.	.	.	7	8	7	4	.	7	.	.	2	19	.	.	.	.	3	1	.	1	6	1	.	78	XI
14.7	12.3	2	4	11	30	.	.	.	12	4	3	2	1	.	3	2	19	19	.	.	.	1	.	.	.	1	5	.	.	86	XII	
523.9	43.7	3.VIII	48	65	173	61	6	.	85	88	139	95	11	89	47	84	34	55	18	5	2	1	80	162	14	22	40	126	9	49	593	Yıllık

1 Aylar	2 Havanın tazyiki			3 HAVANIN SUHUNETİ												4 RUTUBET			5 BULUTLULUK			
				VASATI						MUTLAK						Günlük en yüksek fark	Mutlak	Nisbi %		Rasat saatları		
	Vasati mm	Azami mm	Asgari mm	Rasat saatleri			Vasati C°	Azami C°	Asgari C°	Azami C°	Günü	Asgari C°	Günü	Derece C°	Günü			mm	Vasati	Asgari	7 h	14 h	21 h	Vasati
				7h C°	14h C°	21h C°																

Samsun

 $\varphi = 41^{\circ} 17' N$ $\lambda = 36^{\circ} 19' E$

Ocak	---	---	---	3.7	6.6	4.4	1.8	7.9	1.9	18.3	30	-3.3	27	12.1	31	4.1	62	30	7.3	7.2	6.9	7.1
Şubat	---	---	---	6.9	11.3	7.4	8.3	13.3	4.2	21.9	24	-4.5	3	16.0	21	5.4	67	26	6.4	6.7	5.6	6.2
Mart	---	---	---	11.1	14.8	10.7	11.8	17.4	7.4	30.7	26	3.4	6	18.7	10	6.9	67	16	5.4	5.0	4.0	4.8
Nisan	---	---	---	11.8	14.8	11.9	12.6	16.6	8.8	28.0	28	3.9	12	16.3	27	8.2	74	36	6.7	7.3	7.0	7.0
Mayıs	---	---	---	16.3	18.2	15.3	16.3	19.2	12.3	23.3	25	8.1	6	11.9	29	10.7	76	43	5.7	4.9	5.3	5.3
Haziran	---	---	---	19.9	21.5	17.9	19.3	22.7	14.7	27.4	14	11.0	1,2	10.9	10	11.6	68	45	3.7	3.3	2.8	3.3
Temmuz	---	---	---	24.6	26.4	23.0	24.3	27.1	19.2	29.8	22	17.1	8,10	10.1	22	16.2	71	42	2.7	2.8	2.4	2.6
Ağustos	---	---	---	24.1	26.8	23.3	24.4	27.8	20.0	30.3	3	17.2	28	11.5	24	16.1	70	45	3.8	5.0	3.7	4.2
Eylül	---	---	---	22.1	25.8	22.2	23.1	26.9	18.8	30.2	14	15.8	30	12.0	10,14	15.2	71	40	2.9	4.0	4.0	3.6
Ekim	---	---	---	16.2	20.2	16.5	17.4	21.4	13.8	34.9	11	10.1	18	18.5	11	10.9	73	25	6.6	5.8	5.5	6.0
Kasım	---	---	---	13.5	16.8	13.8	14.5	18.2	11.1	26.0	13	6.9	30	13.8	12	9.0	74	28	6.6	6.0	6.9	6.5
Aralık	---	---	---	11.4	15.0	11.4	12.3	16.8	8.4	24.5	11	0.5	25	12.4	16	5.5	53	16	6.1	6.5	5.3	6.0
Yıllık	---	---	---	15.1	18.2	14.8	15.8	19.6	11.7	34.9	11.X	-4.5	3.II	18.7	10.III	10.0	69	16	5.3	5.4	5.0	5.2

Rize

 $\varphi = 41^{\circ} 02' N$ $\lambda = 40^{\circ} 32' E$

Ocak	754.3	768.3	740.6	4.1	6.9	4.4	5.0	8.7	2.3	17.8	30	-3.1	27	12.1	28	4.5	69	27	7.3	6.9	5.8	6.7
Şubat	751.8	761.6	739.3	6.8	9.0	7.7	7.8	11.9	4.5	20.5	11	-4.3	3	15.2	25	5.2	68	24	7.2	6.1	6.1	6.5
Mart	752.6	759.1	739.3	10.7	13.2	11.1	11.5	15.9	7.9	25.9	22	2.1	18	18.9	17	6.6	68	27	4.9	4.9	3.9	4.6
Nisan	750.4	758.9	740.4	12.6	13.7	12.5	12.8	16.6	9.3	31.5	24	4.0	10,12	19.3	24	8.0	74	29	6.7	7.0	6.7	6.8
Mayıs	751.6	755.1	744.7	15.5	17.1	15.0	15.7	18.2	13.1	26.6	2	10.0	6	14.4	2	11.4	85	57	6.4	7.0	7.1	6.8
Haziran	751.8	757.9	746.2	18.5	19.7	16.8	18.0	20.6	14.8	24.6	15	11.2	8	7.6	9	11.9	76	48	5.8	5.4	4.5	5.2
Temmuz	747.6	753.0	744.2	23.5	25.0	22.2	23.3	25.7	20.7	28.3	29	18.3	2	7.1	25	17.8	82	67	6.6	6.0	5.5	6.0
Ağustos	747.3	752.6	739.8	22.7	25.4	22.2	23.2	26.4	20.6	28.9	1	17.6	27	8.6	27	17.9	83	64	5.9	6.0	6.6	6.2
Eylül	750.7	757.9	746.4	21.0	24.2	20.8	21.7	25.2	18.7	27.0	19	15.1	28	10.0	19	16.6	85	68	4.2	5.1	4.1	4.5
Ekim	753.0	761.1	743.2	16.1	19.5	16.4	17.1	20.6	13.4	33.8	11	8.8	1	20.6	11	12.3	84	35	5.9	6.8	5.7	6.1
Kasım	752.4	759.1	745.7	13.3	16.1	13.4	14.0	17.7	11.5	22.7	13	7.3	26	11.0	14	9.0	75	29	4.8	5.1	4.5	4.8
Aralık	753.4	760.5	746.1	11.7	14.0	12.1	12.5	16.5	9.5	26.2	20	3.1	2	13.4	20	6.0	59	8	6.4	5.9	4.5	5.6
Yıllık	751.4	768.3	739.3	14.7	17.0	14.6	15.2	18.7	12.2	33.8	11.X	-4.3	3.II	20.6	11.X	10.6	76	8	6.0	6.0	5.4	5.8

1937 Yılı Rasatları Hülâsa Tablosu

İstasyonlar	Havanın tazyiki			HAVANIN SUHUNETİ												RUTUBET		BULUTLUK					
	Vasatı mm	Azamî mm	Asgarî mm	VASATI						MUTLAK				Günlük en yüksek farkı		Nisbi %	Rasat Saatleri						
				Rasat saatleri			Vasatı C°	Azamî C°	Asgarî C°	Azamî C°	Günü	Asgarî C°	Günü	Derece C°	Günü		Vasatı mm	Vasatı mm	Asgarî mm	7 h	11 h	21 h	Vasatı mm
				7 h C°	14h C°	21h C°																	
Edirne	757.9	775.3	741.5	11.0	19.0	13.7	14.3	20.0	9.2	37.3	26.VII	- 9.2	25. I	20.6	10. VI	9.6								74	265.2	5.8	4.0	5.0
Florya	759.9	776.6	744.4	14.0	17.6	13.7	14.8	18.8	10.9	34.3	24.VII	- 4.8	26. I	16.6	24. III	10.2	76	245.8	5.5	4.4	5.3		
Göztepe	757.8	774.2	742.2	13.7	18.0	13.8	14.8	19.2	10.9	34.8	2.VIII 23.IX	- 7.1	26. I	17.8	24. III	10.1	75	266.1	5.8	4.4	5.4		
Yalova	761.0	777.9	745.1	13.8	17.8	14.8	15.3	19.3	10.8	33.5	13.IX	- 3.1	26. I	22.9	21. III	10.5	76	156.0	5.8	4.7	5.5		
Bursa	751.4	767.8	733.8	12.5	20.0	14.7	15.5	21.3	9.7	36.9	23.IX	- 4.2	1. I	24.4	24. III	9.0	67	105.4	5.6	4.1	5.0		
Çanakkale	-	-	-	13.6	19.4	14.6	15.6	20.5	10.5	34.4	24.VII	- 6.8	25. I	23.1	24. III	10.2	73	194.7	4.8	3.2	4.3		
Akhisar	754.4	770.7	741.7	13.5	23.1	16.4	17.3	24.1	10.4	41.1	25.VII	- 7.1	1. I	24.3	3. VI	9.9	67	183.9	4.6	3.6	4.0		
Manisa	756.9	771.6	743.7	13.7	22.9	17.1	17.7	24.3	10.7	41.4	25.VII	- 6.8	1. I	24.1	24. III	10.1	65	203.9	4.4	3.4	3.9		
Bornova	757.4	773.8	743.2	15.6	22.9	17.1	18.2	24.2	12.0	39.6	24.VII	- 2.7	25. I	22.6	20. III	9.7	61	94.0	4.7	2.7	3.8		
Nazilli	755.4	772.2	742.4	13.4	24.0	17.2	18.0	25.0	10.9	41.6	26.VII	- 4.4	17.25I 26.XII	24.2	7. X	9.3	62	93.5	4.2	3.0	3.6		
Muğla	702.5	715.7	689.9	12.1	20.0	15.0	15.6	21.0	10.4	37.2	24.VII	- 6.2	25. I	19.8	13. IX	8.1	63	104.0	5.3	3.2	4.2		
Bolu	698.5	712.4	683.6	7.7	16.6	10.5	11.4	17.0	4.8	34.0	17.VIII	- 26.2	2. I	24.3	1. IV	7.3	70	106.1	6.0	4.5	5.6		
Kastamonu	-	-	-	7.1	16.1	9.7	10.6	17.6	4.2	34.1	27.VII	- 21.8	2. I	23.2	10. III	6.8	69	136.2	6.7	5.0	5.9		
Çorum	-	-	-	8.0	17.8	11.3	12.2	19.3	5.0	37.2	27.VII	- 18.7	1. I	25.1	5. IX	6.8	62	166.2	6.1	5.7	6.0		
Kütahya	680.5	692.1	667.1	7.9	17.1	11.0	11.7	18.3	4.9	36.2	26.VII	- 21.6	2. I	26.6	17.VIII	7.1	69	95.1	5.2	4.1	4.8		
Eskişehir	693.1	706.2	679.8	8.7	17.8	10.9	12.1	19.0	5.3	36.2	26.VII	- 20.2	2. I	26.9	17.VIII	7.3	67	154.6	5.0	3.9	4.5		
Orman Çiftliği	-	-	-	9.2	18.3	12.3	13.0	19.5	6.1	37.8	30.VII	- 16.4	2. I	22.8	1. X	6.3	58	134.6	5.3	4.0	4.6		
Ankara	684.8	698.3	672.3	9.3	17.9	12.5	13.0	19.4	7.0	36.6	27.VII	- 14.8	2. I	20.3	3. VI	6.2	57	94.9	5.7	4.1	4.9		
Kırşehir	-	-	-	9.0	18.2	11.3	12.5	19.0	5.6	36.5	30.VII	- 23.2	2. I	23.7	21. IX	6.8	63	154.1	4.8	3.5	4.1		
Afyon	-	-	-	8.7	17.8	12.2	12.8	19.0	5.8	37.3	21.VII	- 17.6	2. I	23.9	17.VIII	6.4	60	114.5	5.7	4.0	4.7		
Isparta	-	-	-	10.3	18.1	11.7	12.9	19.3	6.6	36.1	27.VII	- 12.0	1. I	21.4	17.VIII	6.8	61	124.1	5.4	4.1	4.5		
Beyşehir	666.0	677.7	655.6	8.7	16.7	11.1	11.9	18.1	4.8	34.0	21.22 VII	- 20.9	18. I	24.7	14. IX	6.8	63	124.1	4.9	3.7	4.2		
Konya	676.4	689.2	666.1	9.3	17.8	11.7	12.7	19.0	6.2	35.0	22.30 VII	- 22.8	18. I	23.0	23. IV	6.2	58	124.2	5.1	3.7	4.4		
Niğde	-	-	-	8.5	17.7	11.5	12.4	18.9	5.5	35.8	33.VII	- 24.7	27. I	23.2	27. I	5.5	52	73.0	4.0	2.8	3.2		
Sivas	652.5	663.7	641.4	5.4	14.0	8.9	9.3	15.3	3.1	33.6	18.VIII	- 29.8	3. I	23.1	18.VIII	5.3	61	94.6	5.1	3.9	4.5		
Antalya	-	-	-	17.2	22.5	17.5	18.7	24.0	13.4	41.9	19.VII	- 1.0	1. I	20.0	10. VI	12.4	72	163.8	4.3	2.5	3.5		
Adana	756.6	772.0	746.7	16.1	24.8	17.9	19.2	25.5	13.6	37.6	19.X 30.VIII	- 3.8	27. I	22.3	27. IV	11.9	67	164.6	4.9	3.4	4.3		
Dörtyol	-	-	-	18.4	24.0	19.0	20.1	25.3	15.3	33.0	10.X	- 2.5	27. I	20.4	25. III	11.6	61	164.8	4.9	4.8	4.8		
Urfa	-	-	-	15.4	23.9	18.0	18.9	25.0	12.0	44.3	20.VII	- 10.6	27. I	21.2	22. III	7.3	49	92.9	3.1	2.2	2.7		
Malatya	-	-	-	10.7	18.1	13.1	13.7	19.6	7.8	41.8	21.VII	- 17.0	7. II	19.0	5. IX	6.7	59	153.9	4.8	3.7	4.1		
Diyabakır	-	-	-	12.1	21.9	15.9	16.4	22.8	8.7	46.2	21.VII	- 22.4	28. I	23.4	23. III 19. VI	7.5	56	73.7	4.5	3.4	3.8		
Erzurum	-	-	-	3.8	11.8	6.2	7.0	13.2	1.4	33.8	20.21 VII	- 28.5	28. I	20.7	28. I 31. XII	4.9	62	124.3	5.3	3.9	4.5		
Kars	-	-	-	3.4	11.3	4.3	5.8	12.8	-1.3	31.0	8.VIII	- 31.8	28. I	24.8	17. IX	5.5	69	124.9	5.8	4.5	5.1		
Samsun	-	-	-	15.1	18.2	14.8	15.8	19.6	11.7	34.9	11-X	- 4.5	3. II	18.7	10. III	10.0	69	165.3	5.4	5.0	5.2		
Rize	751.4	768.3	739.3	14.7	17.0	14.6	15.2	18.7	12.2	33.8	11-X	- 4.3	3. II	20.6	11. X	10.6	76	86.0	6.0	5.4	5.8		

YAĞIŞ			SAYILI GÜNLER														RÜZGÂR										Aylar						
Yekün mm	4 saat içinde düşen en çok yağış miktarı		Kış günleri	şiddetli donlu günler	Donlu günler	Yaz günleri	Tropik günler	Çok sıcak muhtedil günler	Açık günler	Kapalı günler	Yağış > 0,1 mm	Yağış > 1,0 mm	Yağış > 10,0 mm	● (Yağmurlu)	* (Karlı)	☁ (Karı örtüsü)	☁ (Sisli)	☁ (Kırağılı)	☁ (Çiğli)	☁ (Dolulu)	☁ (Orajlı)	(Fırtınalı)	7,14,21 saatlerinde esen rüzgârların esme istikametleri sayısı										
	mm	mm																					Günü	N	NE	E		SE	S	SW	W	NW	C
716.4	44.7	20.XII	9		54	142	66	9	85	81	111	82	25	92	19	8	21	25	101	2	13	4	214	57	28	65	125	25	8	65	508	Edirne	
690.7	47.8	27.XI			27	111	34	24	80	97	107	82	24	88	19	4	11	18	164	2	10	37	281	390	67	15	97	118	40	34	53	Florya	
736.4	42.0	16.X			16	113	33	29	80	103	124	98	22	102	22	7	3	14	119	4	10	5	93	458	44	65	23	122	71	11	205	Göztepe	
774.5	47.2	12.X			9	97	9	11	74	101	101	99	30	92	9	2	2	9	32		2	4	107	88	58	28	41	125	92	49	504	Yalova	
682.3	38.2	14.X			29	144	65	8	110	111	109	85	22	88	21	6	12	20	158		11	8	116	166	108	53	30	151	82	72	314	Bursa	
748.2	63.8	27.XI	1		33	138	56	20	121	62	85	60	23	82	3	1	1	22	79	6	9	60	139	515	43	25	81	143	17	35	97	Çanakkale	
617.3	44.8	11.II			32	171	129	39	142	77	78	59	24	77	1		18	24	53		1	4	199	252	1	2	26	176	14	41	384	Akhisar	
569.9	32.8	14.X			20	175	131	19	123	40	80	60	21	78	2	1	17	20	74	1	16	6	36	126	219	50	64	108	159	20	313	Manisa	
580.0	50.3	14.X			12	174	126	43	156	51	82	59	19	79	3		2	9	101	1	12	4	14	270	62	22	82	122	95	12	416	Bornova	
673.4	44.3	18.X			17	180	137	7	158	51	75	67	20	74	1		3	31	201		16	2	47	94	206	26	26	22	318	42	314	Nazilli	
1701.7	145.7	30.XII			29	133	89	32	136	78	96	80	41	93	3	1	8	25	61	11	17	107	96	90	120	148	34	116	299	85	Muğla		
516.5	28.5	28.VI	22	11	82	98	27		70	102	139	82	15	101	38	30	31	48	150	1	7	2	70	87	54	83	66	227	124	138	246	Bolu	
362.8	29.0	1.VIII	25	16	101	106	39		61	116	101	65	7	77	24	39	18	80	199	4	12	29	132	218	27	77	116	356	43	97	29	Kastamonu	
323.2	22.7	7.IV	18	15	82	123	62		27	77	92	58	8	73	19	42	10	32	15		1	1	24	304	86	109	51	125	31	114	251	Çorum	
643.6	39.7	25.II	20	8	77	112	43	1	118	87	109	84	28	88	21	21	18	44	123	1	3	18	82	50	49	45	71	132	43	88	535	Kütahya	
263.9	16.0	25.II	20	5	82	123	52		116	74	92	55	8	75	17	7	11	54	84	1	10	3	28	47	83	20	19	76	248	116	423	Eskişehir	
296.5	20.5	31.I	18	11	75	131	79	3	109	82	78	54	5	66	12	11	25	34	58	2		1	35	115	40	43	20	56	76	49	661	Orman çitliği	
365.4	25.4	5.VI	21	9	66	126	74	4	96	82	87	58	9	69	18	15	35	42	69	9	7	31	47	405	183	35	56	106	159	31	68	Ankara	
277.0	27.4	1.XII	20	17	88	123	64	4	104	41	85	47	5	65	20	20	3	37	29	7	6	2	191	148	14	21	34	83	41	79	484	Kırşehir	
332.7	21.3	31.I	23	6	70	119	67		122	98	98	64	14	84	14	17	19	46	34		8	10	142	23	31	131	132	88	73	274	201	Afyon	
529.9	45.0	6.XII	13	4	57	126	73		100	64	94	59	18	82	12	18	5	55	111	1		11	47	159	22	73	230	233	94	70	167	Isparta	
574.7	55.4	28.XI	22	12	85	113	43		127	62	87	66	16	68	19	34	5	62	78	1	2		13	189	22	48	39	107	28	135	514	Beyşehir	
376.5	61.9	28.XI	22	13	71	125	66	3	102	61	66	44	12	54	12	30	11	50	72	3	9		84	145	41	81	55	87	102	81	419	Konya	
389.7	33.8	15.X	19	18	83	120	67	2	177	40	90	67	10	63	27	41	5	32	84	4	5	1	85	490	39	13	56	298	43	13	58	Niğde	
420.9	40.3	13,22 XI	47	18	107	81	31		116	70	69	57	10	60	9	54	16	41	56	3		3	157	108	15	26	54	37	26	83	589	Sivas	
845.3	143.0	27.XI			3	159	90	52	165	48	58	45	20	58			1	5	116	3	8	3	292	129	15	86	159	79	5	84	246	Antalya	
397.6	44.7	27.XI			12	206	139	98	99	51	62	52	14	62			5	6	90		15	8	353	86	66	64	88	146	47	50	195	Adana	
938.4	103.1	11.IV			5	205	121	109	78	67	101	72	28	101			2	12	133	2	13	3	14	96	459	26	33	344	52	30	41	Dört Yol	
354.6	29.3	11.IV	3	1	33	186	143	91	209	38	66	45	12	59	7	15	2	4	66		8		89	26	55	72	75	124	230	307	117	Urfa	
330.2	27.3	24.X	31	29	78	147	100	33	145	82	82	52	9	63	19	56	18	29	31		10	2	72	53	19	6	40	102	59	35	709	Malatya	
379.7	56.2	11.IV	19	17	75	172	127	53	151	71	69	54	11	59	10	25	16	41	56		3	12	123	63	21	56	34	58	84	111	54	Diyarbakır	
486.9	39.5	11.IV	51	50	141	78	26	1	110	62	116	82	12	72	44	85	15	24		7			14	133	20	11	19	170	21	32	675	Erzurum	
523.9	43.7	3.VIII	48	65	173	61	6		85	88	139	95	11	89	50	84	34	55	18	5	2	1	80	162	14	22	40	126	9	49	593	Kars	
639.6	43.1	26.XII			14	107	5	32	82	86	106	73	21	103	3	8	3	1	63		3	2	159	70	39	9	61	301	246	120	9	Samsun	
2167.0	123.9	2.II			14	81	2	49	68	122	162	118	53	148	14	26	19	2	171		21	4	29	265	6	1	43	545	5	49	15	Rize	

Meteoroloji İstasyonlarının
1937 yılının, Kış günü (K). Donlu gün (D). ve Yaz günü (Y).
Aylık ve Yıllık tevziatı

İstasyonlar	Ocak		Şubat		Mart			Nisan		Mayıs		Haziran	Temmuz	Agustos	Eylül		Ekim			Kasım			Aralık		Yıl			İstasyonlar
	K	D	K	D	K	D	Y	D	Y	D	Y	Y	Y	Y	D	Y	D	Y	K	D	Y	K	D	K	D	Y	K		D	Y
Edirne	9	27		10		2		1	1		17	29	30	30		29		6		2				12	9	54	142	Edirne
Florya		17		3		1	1				1	20	29	29		28		3						6		27	111	Florya
Göztepe		10		2		1	1		2		2	20	29	29		26		4						3		16	113	Göztepe
Yalova		8					4		1			12	27	29		23		1						1		9	97	Yalova
Bursa		18		2		1	5	1	4		10	27	31	29		29		9						7		29	144	Bursa
Çanakkale	1	20		5			2	1			9	28	31	31		29		8						7	1	33	138	Çanakkale
Akhisar		17		5		1	5		7		24	29	31	31		30		13			1			7		32	171	Akhisar
Manisa		12		1			6		7		24	30	31	31		30		14			2			6		20	175	Manisa
Bornova		9					4		7		25	30	31	31		30		14			2			3		12	174	Bornova
Nazilli		11					6		7		26	30	31	31		30		17			2			6		17	180	Nazilli
Muğla		18		1		1			2		7	28	31	31		30		9						8		29	138	Muğla
Bolu	16	28	1	25		14	1	3	3		2	12	26	26		24		4		1		5	14	22	82	98	Bolu	
Kastamonu	18	30	3	24		14	2	6	3		5	12	29	28		23	2	4		4		4	4	21	25	101	106	Kastamonu
Çorum	15	28	2	16		11	3	2	7		8	15	31	31		26		7		4		1	21	18	82	128	Çorum	
Kütahya	16	27		19		13	1	3	1		5	15	30	27		25	1	6		1		4	13	20	77	112	Kütahya	
Eskişehir	16	29	1	19		14	2	2	3		6	21	30	29		26	1	6		1		3	16	20	82	123	Eskişehir	
Orman Çiftliği	17	28		17		11	1	1	5		8	22	31	30		26	1	8		1		1	16	18	75	131	Orman Çiftliği	
Ankara	18	28		14		6	1	1	5		7	17	31	29		28		8		1		3	16	21	66	126	Ankara	
Kırşehir	16	28		19		13		1	5		8	14	31	31		26		8		5		4	22	20	88	123	Kırşehir	
Afyon	19	27		11		9		2	3		4	20	31	29		27		5		2		4	15	23	70	119	Afyon	
Isparta	10	24		16		6			1		5	24	31	31		29		5		1		3	10	13	57	126	Isparta	
Beyşehir	19	28		16		19		3	1		5	15	31	31		27		3		2		3	17	22	85	113	Beyşehir	
Konya	19	28		17		6	1	1	6		8	16	31	31		27		3		3		3	16	22	71	125	Konya	
Niğde	18	29		17		10		2	4		7	14	31	31		27		6		5		1	20	19	83	120	Niğde	
Sivas	29	31	11	24		16		4			1	1	27	24		24		4		11		7	21	47	107	81	Sivas	
Antalya		3					1		1		15	29	31	31		30		18			3				3	159	Antalya	
Adana		11		1			6		10		25	30	31	31		30		25			12				12	206	Adana	
Dört Yol		5					5		13		21	30	31	31		30		31			13				5	205	Dört Yol	
Urfa	3	26		7			10		11		25	30	31	31		30		17						3	33	186	Urfa	
Malatya	22	31	9	28			1		7		13	26	31	31		28		10					19	31	78	147	Malatya	
Diyarbakır	14	30	5	21		5	6		7		24	29	31	31		30		14					19	19	75	172	Diyarbakır	
Erzurum	29	31	14	26	1	27		9					27	25		26				17		7	31	51	141	78	Erzurum	
Kars	28	31	15	28	1	30		19	3				21	21		19	10			21		4	30	48	173	61	Kars	
Samsun		11		3			4		4			6	29	29		26		8			1				14	107	Samsun	
Rize		10		4			1		5	1			20	26		24		2							14	81	Rize	

Not : Rizede Aralık ayında 2 yaz günü vardır.
Karsta Haziran ayında bir donlu gün vardır.

**1937 yılında Kış, Donlu ve Yaz günlerinin başladığı ve nihayet
buluşu tarihlerle, karın İlk ve Son düşme tarihleri**

İstasyonlar	Kış gününün nihayeti		Donlu gün nihayeti		Yaz günü başlangıcı		Yaz günü nihayeti		Donlu gününün başlangıcı		Kış gününün başlangıcı		Son düşen kar		İlk düşen kar		İstasyonlar
	Gün	Ay	Gün	Ay	Gün	Ay	Gün	Ay	Gün	Ay	Gün	Ay	Gün	Ay	Gün	Ay	
Edirne	27	I	11	IV	28	IV	10	X	28	XI	3	I-1938	3	III	29	XI	Edirne
Florya	.	.	4	III	24	III	10	X	22	XII	.	.	4	III	19	XI	Florya
Göztepe	.	.	4	III	24	III	10	X	2	XII	.	.	4	III	23	XII	Göztepe
Yalova	.	.	27	I	10	III	9	X	28	XII	.	.	25	II	23	XII	Yalova
Bursa	.	.	11	IV	10	III	10	X	2	XII	.	.	25	II	23	XII	Bursa
Çanakkale	14	I	11	IV	21	III	10	X	1	XII	.	.	27	I	22	XII	Çanakkale
Akhisar	.	.	18	III	20	III	4	XI	2	XII	.	.	28	XII. 1936	19	XII	Akhisar
Manisa	.	.	24	II	19	III	4	XI	1	XII	.	.	12	I	7	I.1938	Manisa
Bornova	.	.	25	I	20	III	5	XI	24	XII	.	.	27	I	28	XII	Bornova
Nazilli	.	.	26	I	20	III	7	XI	2	XII	.	.	.	.	28	XII	Nazilli
Muğla	.	.	5	III	28	IV	10	X	2	XII	.	.	27	I	27	XII	Muğla
Bolu	1	II	11	IV	25	III	10	X	15	XI	23	XII	17	III	1	XII	Bolu
Kastamonu	3	II	12	IV	21	III	11	X	28	X	24	XII	26	II	1	XII	Kastamonu
Çorum	2	II	12	IV	21	III	11	X	3	XI	28	XII	2	II	1	XII	Çorum
Kütahya	26	I	11	IV	24	III	10	X	29	X	23	XII	10	IV	1	XII	Kütahya
Eskişehir	1	II	11	IV	20	III	10	X	23	X	23	XII	25	II	23	XII	Eskişehir
Orman Çiftliği	27	I	11	IV	25	III	11	X	29	X	24	XII	14	II	1	XII	Orman Çiftliği
Ankara	27	I	11	IV	25	III	11	X	15	XI	24	XII	14	II	1	XII	Ankara
Kırşehir	27	I	12	IV	15	IV	11	X	11	XI	24	XII	1	II	22	XII	Kırşehir
Afyon	26	I	11	IV	14	IV	10	X	2	XI	23	XII	3	III	1	XII	Afyon
Isparta	26	I	28	III	28	IV	10	X	15	XI	23	XII	6	IV	1	I-1938	Isparta
Beyşehir	27	I	12	IV	28	IV	10	X	12	XI	24	XII	6	IV	1	XII	Beyşehir
Konya	27	I	12	IV	21	III	11	X	12	XI	24	XII	6	IV	1	XII	Konya
Niğde	27	I	12	IV	15	IV	10	X	10	XI	24	XII	11	IV	1	XII	Niğde
Sivas	20	II	12	IV	2	V	28	X	3	XI	24	XII	19	I	1	XII	Sivas
Antalya	.	.	7	I	26	III	8	XI	28	II-1938	.	.	.	.	.	.	Antalya
Adana	.	.	3	II	14	III	19	XI	11	II-1938	.	.	.	.	.	.	Adana
Dörtyol	.	.	27	I	14	III	19	XI	11	II-1938	.	.	.	.	.	.	Dörtyol
Urfa	28	I	7	II	15	III	20	X	11	I.1938	.	.	29	I	27	I.1938	Urfa
Malatya	19	II	28	II	21	III	14	X	3	XII	21	I.1938	25	II	25	XII	Malatya
Diyarbakır	7	II	9	III	17	III	15	X	4	XII	.	.	1	II	10	I.1938	Diyarbakır
Erzurum	5	III	21	IV	3	VII	27	IX	3	XI	3	XII	13	IV	26	XI	Erzurum
Kars	2	III	30	V	6	VII	24	IX	1	X	3	XII	13	IV	1	XII	Kars
Samsun	.	.	3	II	10	III	13	XI	9	III-1938	.	.	1	II	8	II-1938	Samsun
Rize	.	.	4	II	22	III	20	XII	9	II-1938	.	.	18	III	9	II-1938	Rize

1937 Yılında

Kış, donlu ve yaz günlerinin başladığı, nihayet bulduğu tarihlerle bunların ay ve yıl içindeki dağılımını, ilk ve son kar tarihlerini gösteren tabloların izahı

I

Kış mevsiminin tayini: Yılın ilk ayı ocak ayı olduğuna göre bütün kış ayları bir birine bağlı değildir. Kış mevsimini teşkil eden aylar iki yılın bağlandığı aylarla Şubat ayıdır. 1937 yılının birinci ayına bağlı olan 12 inci ay 1936 yılının son ayıdır. Binanaleyh 1936 yılının 12 inci ayı 1937 yılının bir ve ikinci ayları sıraya konursa bir birine bağlı kış mevsimini teşkil eden üç ay çıkarki meteorolojide yılın kış mevsimini ayları bunlardan ibarettir.

Yaz, don, kış günleriyle tenebbüt devresinin izahı :

Yaz günü: Azami suhnetin 24 saat (bir gün) içinde 25 dereceye müsavi veya bu dereceden yukarı çıktığı gündür. Binanaleyh azami suhnetin 25 (dabil) dereceden yukarı olduğu günler yaz günleri sayılır.

Donlu gün: Suhnetin bir gün içinde sıfırın altına düşebildiği yani asgari suhnet derecesinin nakıs işaretini taşıdığı günlere denir.

Kış günü: Suhnetin günün devamı müddetince tamamen sıfırın altında kaldığı yani günün azami suhnet derecesinin nakıs işaretini taşıdığı günlere kış günü denir.

Tenebbüt devresi: Donlu günün nihayet bulduğu tarihten başladığı tarih arasındaki müddete tenebbüt devresi veya tenebbüt mevsimi denir ki nebatın faal bir devresi olduğundan ziraat noktai nazarından büyük ehemmiyeti haizdir.

Her yılın tenebbüt devresi o yılın içinde bulunur. Mesclâ: Ankaranın 1937 yılı tenebbüt devresi donlu günün sona erdiği 11 - 4 - 937 tarihinden donlu günü ün başladığı 15 - 11 - 937 tarihi arasında geçen 218 günden ibarettir. Ankarada bu yılın tenebbüt devresi 1934 yılından 44, 1935 yılından 5, 1936 yılından 7 gün daha kısa sürmüştür. Bu hal 1937 yılında donun diğer yıllardan erken başlayarak geç nihayet bulmasından ileri gelmiştir.

Donlu gün başlama ve nihayet bulma tarihleri: Cedvelde donlu günün sonu ile başlamıştır. Çünkü hava suhneti geçen yılın eylül ayından itibaren azalmağa başlamış ve soğuma derecesi gittikçe artarak bu yılın ocak ve şubat aylarında şiddetini tabiatıyla ziyadeleştirmiştir. Muhtelif muntakalarda değişmek üzere mart ayı başından itibaren suhnet yavaş yavaş yükselmeğe başlar. İşte bu suhnet yükselmeğe başlama derecesi olan mart ve nisan ayları ve nihayet mayıs ayı suhnetin sıfırın altında kalmasının nihayet bulduğu tarihin buluncağı zamanlardır.

Suhnetin sıfırın altından sıfır veya sıfır derecesinin üstüne çıktığı yani donlu günlerin nihayet bulduğu ay bir çok iklim muntakalarımızda ekseriyetle nisandır. İklimi mutedil olan Marmara havzası ve Ege bölgesiyle akdeniz ve karadeniz kıyıları muntakalarında martta ve hatta şubatta, iklimi pek şiddetli olan doğu anadoluda, ise ancak mayısta nihayet bulur. 1937 yılında don, en geç Karsta 30 mayısa kadar devam etmiştir.

1937 Yılında don: Orta anadoluda Kastamonu, Kütahya, Eskişehir, Ormançifliği, olmak üzere ekim ayının son haftasından itibaren başlamış bulunmaktadır. Doğu anadoluda bu yıl don, ekim ayının ilk haftasında başlamıştır. Don, bu yıl Karsta, 1 ekimde Erzurumda ise 3. kasımda kendini göstermiştir.

Yaz günlerinin başladığı tarihler: 1937 yılında Türkiyede ilkdefa suhnetin 25 dereceye çıktığı tarih Yalova, Bursa ve Samsunda 10. mart, Ege bölgesinde 20 - 21 marttır.

Yaz günlerinin nihayet bulduğu tarihler: En erken Karsda 24 ve Erzurumda 27 eylülüdür. Geçen yıla nazaran yaz 13 gün daha geç nihayet bulmuştur.

Kış günlerinin sona erdiği tarihler: 1937 yılında kış günü olan yerlerde bu hadisenin nihayet bulunduğu tarih ocak ayının 14'ünden martın 5'ine kadar olan günlerdir. Kış gününün en erken başladığı mntaka orta ve doğu andoludur.

Kar Düşme tarihleri: 1937 yılında ilk kar Erzurumda kasım ayının 26'ında düşmüştür. Orta anadoluda ise kar ancak aralık ayında düşmeğe başlamıştır. Bu yıl son kar düşmesi en geç Karsta 13 nisan tarihinde olmuştur. Erzurum ve Karsta 13 nisanda kar düşme hadisesi tesbit edilmiştir. Orta anadolunun bir çok yerelerinde son kar 11 nisanda olmuştur. Akdeniz kıyıları mntakasında Antalya, Adana, Dört Yol ile Ege bölgesinde, Nazilliye de geçmiş yıllarda olduğu gibi bu yılda kar düşmüştür.

II

1937 Yılında kış donlu ve yaz günlerinin doğılışını gösteren tabloların izahı:

Bu yıl içinde rasat yapılmış olan bütün istasyonların her ay içindeki kış, donlu ve yaz günleri görülmektedir. Ayrıca bu hadiselerin yıllık yekûnları da bulunmaktadır. Bu tabloya göre 1937 yılı içinde en fazla donlu gün mutat üzere karsta 174 gündür.

Ortaanadoluda donlu günlerin yıllık yekûnu en fazla Sivasta 107, en az Ispartada 57 gündür. Akdeniz mntakasında bu yıl içinde Antalyada 3, Adanada 12 ve Dört Yol da 5 donlu gün kayıt edilmiştir.

Kış günlerinin en fazla sayısı Karsta 48, Erzurumda 51 gündür.

Orta anadoluda en fazla kış günü Sivasta 47, en az Ispartada 13, diğer yerlerde 18 — 22 gün arasındadır.

Trakya ve Ege bölgelerinde Edirne'de 9, Çankalede 1 kış günü olmuştur. Diğer istasyonlarda kış günü olmamıştır.

1937 yılında yaz günü en fazla Adana da 206, Dört Yol da 205, Nazilli de 180, İzmir de 174, Manisa da 175, Urfa da 186 gündür. Yaz günü en az olduğu günler Kars da 61, Erzurum da 78 gündür.